



D. g.  
13.

D

g : 13.

<sup>45</sup>  
~~Sh 210~~



V. h. 14



R. P.  
**ANTONII**

**RVVIO RODENSIS,  
DOCTORIS THEOLOGI**

Societatis IESV, Sacrae Theo-  
logiae Professoris,

**COMMENTARII**

**IN LIBROS ARISTOTELIS STAGYRITÆ**

*Philosophorum Principis, de Anima: unà cum  
dubiis & quaestionibus hac tempestate  
in scholis agitari solitis.*

Cum duplici Indice, quorum vnus discussas omnes quaestiones,  
alter res omnes notabiles complectitur.



*Donum S. D. N.*

*Alexandri Septimi.*

**LVGDVN I,**

Sumptibus ANTONII PILLEHOTTE,  
sub signo Sanctissimæ Trinitatis.

**M. DC. .XX.**

**CVM PERMISSV SVPERIORVM.**

*Adm. f. Vincentij Peth. a' Terraualle Commissarij  
Episcopi S. Officij in Vrbe*

1111 0111

2121 1011

7011 1111

And 0111 1111

1111 1111



1111 1111

1111 1111

1111 1111

1111 1111

1111 1111

1111 1111





ILLVSTRISSIMO AC  
REVERENDISSIMO D. D.  
ILDEPHONSO DE LA MOTA, PRÆSVLI  
Tlaxcalensi dignissimo, Regioque Consilia-  
rio, Doctor Antoninus Rubio Societatis Iesu  
Theologus.

S. P. F.



ORDIBVS vero necessitu-  
dinis vinculo astrictis, illud,  
nec rarò euenire solet (Præsul  
Illustrissime) vt longo terra-  
rum intervallo separatis, co  
vehementius amoris ardeat  
igniculus, quo maius est con-  
uersationis antiquæ exortum impedimentum:  
neque enim terrarum, locorumve distantia illo-  
rum memoriam delebit vnquam, quos verus, &  
firmus amor firme satis, & alte pressit animo.  
Haud aliter sane nobiscum actum esse existimo,  
quos verus amicitix nexus astrictos, tenet. Potuit  
quidem rerum vicissitudo, quotidieque insurgen-  
tes causæ distante nos satis disiungere loco: ve-  
rum illud tantummodo vix effecit, vt auferre-  
tur, vel minueretur solum quotidiana illa nostra



consuetudo, qua per aliquod tempus (vtinam longius) fueramus vsi: id verò efficere non potuit, vt qui semel insitus fuit animo verus amor, imminuatur vnquam. Quapropter nec amoris mei vim erga te (omnium amore, obsequioque dignissimum) tot interpositi maris vndæ poterunt extinguere, nec terrarum interiecta moles obruet aliquando. Nec huius amoris causæ defunt idoneæ fatis, ac nobilissimæ; nam præter generis tui splendorem, maiorumque decus (quod maximum inter illustres Hispaniæ nostræ familias locum habet) cum (vt ille alius dixit) ea sit virtutis vis atque præstantia, vt si videretur, mirabiles sui excitaret amores: hæc sanè virtus, quæ in te maximè lucet; clarèque videtur, omnium potest animos in se conuertere, atque omnium amorem excitare. Etenim si mentis potentias illas nobilissimas cognoscendi pariter, & amandi spectare velimus, eas quidem omni virtutum genere conspicuas reperiemus. Ac in primis si scientiarum spectemus ornamentum (ingenij tui fructum dulcissimum) inueniemus maximum, nam in Mexicana Academia nobilissima literarum aperiens aditum, in Salmanticensi tandem, & Complutensi præstantissima quæque optimarum Artium germina decerpens, non solum Theologiæ peritia non vulgari, sed diuinarum literarum notitia clariusti. Nec illa omittam, Pastor vigilantissime, in rebus gerendis prudentiam admirandam, quæ in

7  
iis exhibendis muneribus omnium acclamatio-  
ne tibi commissis, mirificè splendet. Quid si mo-  
rum integritatem virtutesque commemorem?  
Laudabilem illam modestiam, Christianamque  
humilitatē statim offendo, quam nec dignita-  
tum quas obiisti gloria, nec laudes tuæ maximæ,  
quæ in omnium ore versantur, non modo delere,  
verum, nec minuere potuerunt. Accedit præterea  
humanitas, & benignitas singularis, qua vel maxi-  
mè omnium soles conciliare animos; auget vir-  
tutum numerum animi magnitudo, atque con-  
stantia ad aggredienda pariter, & ferenda quæ-  
que difficillima, quorum omnium merito, non  
sine multorum gaudio, atque lætitia, trium nobi-  
lium Ecclesiarum Decanus, totidem Ecclesiarum  
Episcopus, & Tlaxcalēsis tandem Diœcesis inter  
Hispaniæ nouæ Episcopales sedes ditissimæ, at-  
que dignissimæ fuisti Præsul electus. Neque hoc  
accidit (vt quidam parum de diuina prouidentia  
cogitantes putarunt) fœlicis cuiusdam astri in-  
fluentia, & benignitate: quin imo astrorum, Cœ-  
lorumque Regis, Dei Optimi Maximi singulari  
beneficio, & prouidentia, qui te populo suo Pa-  
storem destinatum habebat: Cuius tu beneficij  
non immemor; illius imitandi studio, qui è Pa-  
terno sinu ad nostra descendit tuguria, vt viam  
nos salutis, & veritatis doceret; summum illud,  
tantique semper habitum verbi Dei disseminandi  
munus, non solum apud Hispanos summa cum

laude fructuque exercuisti, sed apud Indos pariter illos, qui ditionis tuæ ambitu continentur peregrinam eorum linguam callens, quorum spirituali commodo (cum verè sis Paterno animo, & pietate præditus) adeò consuluisti, vt Diœcesis tuæ Barbaras, diffusâsque regiones, nec laboribus, aut periculis parcens, nec pecuniæ, lustraris corpore, virtutèque illustraris. Cum præsertim nihil ab eis omnibus, nec illud sane quod ius, ratioque exigere videbatur, accipere volueris, quin potius in eos omnes, qui aliqua egestate premerentur, qua es præditus benignitate, & clementia, è propria annona, quam pauperibus dicatam habuisti eleemosynam liberaliter erogaris. Quæ sane omniâ (vir eximie) præ multis aliis meum animum tibi iam dudum, nec immerito deditissimum impulerunt, vt laboris nostri hisce temporibus in explananda Philosophia insumpti, optimam illam, nobilissimamque partem, quæ in animæ explicanda natura versatur, tibi præ cæteris dicarem. Quod vt præstarem, nomen ipsum animæ me statim admonuit tibi fore de anima tractationem offerendam, qui tum propriæ, tum ouium tuarum animabus omni virtutum genere illustrandis sedulo nauas operam. Mei ergo amoris non immemor hoc tibi munusculum, exiguum satis, si dignitatis tuæ ducatur ratio, aliquod tamen mei erga te animi monumentum, & signum dicatum volui. Hoc pignus amicitiae nostræ benignus



nignus suscipe, quòd si tibi gratum extitisse sen-  
fero, inter alia innumera liberalitate tua in me  
collata beneficia, cum primis sane locum obtine-  
bit. Tua ergo autoritate, dignitatéque grauissima  
fore non diffido, quin opus hoc nostrum foelici  
principio, fortunato progressu ad optatum exi-  
tum perueniat. Vale, Præsul illustrissime, noui

orbis decus, & ornamentum, ex Col-

legio Societatis I E S V Com-

plutensis die Septembris

nona, Anni

1611:

\* 4

Censura

# Censura Academiae Complutensis.



COMMENTARIOS hos in tres libros Aristotelis de Anima, Patris ac doctissimi Doctoris Antonij Rubij Societatis IESU studio elaboratos, accuratè, ac sedulo perlegimus, ut supremi Senatus Regij decreto huic almae Academiae Complutensi commissum fuerat: de quibus ita censemus nihil in primis in eis contineri sana doctrina, ac bonis moribus quoquo modo aduersum: sed eiusmodi esse, ut in illis vis ingenij maxima, longũ, & indefessum studium, doctrina non leuis: sed grauis, ac solida, & ad D. Thomae scholam egregiè attēperata maximè splendeat: ex quo fiet omnino, ut non possint non esse, & grati omnibus, & in magnũ scholarum vsum, speramusque fore, ut sicut ex alijs libris, quos de re Dialectica, ac Philosophica idem autor edidit, non vulgarem fructum Complutensis cepit Academia, sic iste quem tanto studio ingenioque perfecit, non minori vsui futurus sit. Quare pro certo ducimus opus esse dignum, quod prelo mandetur, & in publicam studiosorum vtilitatem prodeat. Datum Compluti mensis Aprilis die decima octaua, anni millefimi sexcentefimi vndecimi.

D. Ioannes Alfonsus Gutierrez, Rector.

Doctor Deminguez Tello.  
Doctor Muñoz de Benauides.  
Doctor Genesius Martinez.  
Doctor Guijarro.  
Doctor Salas Mansilla.  
Doctor D. Iuan de Pereda Gudiel.  
Doctor Melchior de Polibar.  
Doctor Petrus Capata.

Licentia



---

*Licentia Patris Prouincialis.*

**E**GO Bartholomæus Perez de Nueros Prouincialis Societatis IESV in Prouincia Toletana potestate ad id mihi facta à Reu-  
rendo admodum Patre Claudio Aquauia Præposito nostro Gene-  
rali, facultatem concedo, vt typis mandentur Commentarij in li-  
bros Aristotelis de Anima à Patre Antonio Rubio Doctore Theolo-  
go Societatis IESV, & sacræ Theologiæ Professore compositi, &  
iudicio Patrum Ioannis Federici, Gundisalui de Albornoz, & Pe-  
tri de Viuero nostræ Societatis approbati. In cuius rei fidem has lite-  
ras manu nostra subscriptas, sigillôque nostro munitas dedimus de-  
cimo Aprilis, Anni 1611. in nostro Collegio Complutensi.

*Bartholomæus Perez de Nueros.*

---

CONCESSIO.

**L**IBRUM hunc inscriptum *Philosophia R. P. Antonij Rubio Rodensis à Societate IESV*, Ego aduocatus Regius typis mandari, ac demum in lucem exponi consentio. Lugduni 27. Febr. 1620.

BOLLIOVD.

---

**L**IBRUM qui inscribitur, *Philosophia R. P. Antonij Rubio Rodensis Societatis IESV*, ab Antonio Pillehotte Bibliopola Lugdunensi in lucem dari permittimus, ac simul ne quis citra factam ei potesta-  
tatem, denuò excudat, interdiciamus. Datum Lugduni 28. Febr. 1620.

SEVE.

INDEX CAPITVM ET  
QVÆSTIONVM, QVÆ IN HIS  
TRIBVS LIBRIS DE ANIMA  
accuratè discutiuntur.

*Liber Primus.*

*Quæstiones Proœmiales.*



*Quæstio 1. An considera-  
tio anima ad natu-  
ralem philosophiam  
proprie spectet. pag. 3*

*Quæstio 2. An subiectum propriū  
huius operis sit anima, vel corpus  
animatum, pag. 20.*

*Quæst. 3. An scientia de anima  
nobilior sit ac certior ceteris p. 24.*

*Quæstio 4. de utilitate huius  
scientia, pag. 30*

*Quæst. 5. De ordinatione huius  
tractatus cū ceteris partibus phi-  
losophia, pag. 32*

*De diuisione huius operis, pag. 34*

**CAPVT I.**

*Expositio textus, pag. 35.*

*Quæstio unica quid sibi voluerit  
Aristotel. dum dixit dialecticum  
definire per formam, physicum vero  
per materiam, pag. 38*

**LIBER 2. pag. 42**

**CAPVT I.**

*Expositio textus. 43.*

**CAPVT II.**

*Expositio Textus. pag. 48.*

*Tractatus I. De Anima quan-  
tum ad eius ad essentiam.  
pag. 35.*

*Quæst. 1. An anima sit substan-  
tia, pag. 53*

*Quæst. 2. An anima sit corpus:  
pag. 58*

*Quæst. 3. An verū sit animam esse  
actum corporis, ut prima parti-  
cula definitionis asserit, pag. 61*

*Quæst. 4. An anima sit actus  
primus sola prioritate natura, vel  
etiā prioritate perfectionis, p. 65*

*Quæst. 5. Quid nam per corpus  
physicum, & organicum intelligat  
Arist. pag. 74*

*Breue dubium circa ultimam  
particulam eiusdem definitionis,  
pag. 78*

*Quæst. 6. An eadem definitio  
anima sit quidditativa, pag. 80*

*Quæst. 7. An hæc definitio anima  
sit uniuoca ad omnes animas, p. 87*

*Quæst. 8. An posterior definitio  
anima sit una, & conueniat ani-  
ma in communi, pag. 100*

*Quæst. 9. An eadem secunda de-  
finitio sit quidditativa, an t essen-  
tialis, vel descriptiua tantum, &  
accidentalis, pag. 105*

*Quæst. 10. An prior definitio ani-  
ma demonstretur ab Aristotel. per  
posterio rem definiti nem à priori,  
vel à posteriori tantum, pag. 114*

**CAPVT III.**

*Expositio textus. pag. 124.*

*Tracta*

# INDEX CAPITVM.

Tractatus de numero anima-  
rum, & animatorum

pag. 127.

**Q**uestio 1. An tres sint tantum  
species animarum, quatuor  
gradus animatorum, & quinque  
genera potentiarum, pag. 127

Quaest. 2. An vegetatiuum in-  
cludatur formaliter in sensitiuo,  
& utrūque in rationali, vel emi-  
nenter tantum, pag. 135

Dubium, An anima rationalis  
sit formaliter corporea, pag. 142

Quaest. 3. An omnes anima sint  
eiusdem speciei, & aequalis perfe-  
ctionis substantialis, vel una sit  
perfectior altera, pag. 144

Tractatus de modo informandi  
animā, pag. 154.

**Q**uestio 1. An anima rationa-  
lis sit indiuisibilis, pag. 154

Quaest. 2. An anima plantarum,  
atque animalium perfectorum sint  
indiuisibiles, pag. 158

Quaest. 3. An anima sensitiua  
perfectorum animalium sint indi-  
uisibiles, pag. 167

Quaest. 4. Vtrum anima infor-  
met omnes partes corporis, vel so-  
lum sit in aliqua determinata,  
pag. 173

Quaest. 5. An anima vegetatiua,  
& sensitiua reperiuntur distincta  
in eodem animali, atque etiam in  
eodem homine vegetatiua, sensi-  
tiua, & rationalis, vel una tan-  
tum sit in uno composito, pag. 178

Quaest. 6. An simul cum unica  
anima detur in unoquoque uiuē-  
te, alia forma substantialis inferior,  
pag. 186

Breue dubium de generatione ca-  
daveris & distinctione eius, p. 192

Quaest. 7. An in uiuente dentur  
plures anima parciales in diuersis  
partibus heterogeneis corporis. pa-  
196

Quaest. 8. An anima informet  
partes fluidas corporis, ut sangui-  
nem, & alios humores, pag. 207.

Quaest. 9. An ungues, & capilli  
informentur anima, pag. 218

Quaest. 10. An quodlibet uiuens  
habeat propriam animam distin-  
ctam ab alio, vel eadem numero  
anima sit in pluribus, pag. 221

Tractatus de potentiis animae in  
generali, pag. 228.

**Q**uestio 1. An potentia vitales  
sint res distincta ab anima,  
vel sola ratione, pag. 228

Dub. An per potentiam Dei ab-  
solutam dari possit creatura qua  
operetur immediate per propriam  
substantiam, pag. 237

Quaest. 2. An potentia vitales pos-  
sint realiter separari ab anima  
per potentiam Dei absolutam, pag.  
239

Dub. An potentia vitalis sepa-  
rata ab anima possit uniri subiecto  
extraneo per potentiam Dei abso-  
lutam, pag. 242

Quaest. 3. An potentia vitalis se-  
parata ab anima existeret per mo-  
dum perfectioris ei superadditum  
vel per solam actualem existentiam  
per propria cum negatione actua-  
li inhaerentia, 243

Quaestio 4. An potentia vitalis  
separata ab anima per diuinam  
potentiam esset in statu naturali,  
aut violento, pag. 244

Quaest. 5. Vtrum potentia vita-  
les oriantur ab anima tamquam à  
principio effectiuo, pag. 253

Quaest



# INDEX CAPITVM.

*Quaestio 6. An potentia vitales emanet ab anima per veras actiones distinctas inter sese, & à generatione, vel creatione, pag. 256.*

*Quaestio 7. An una potentia vel emanet efficiēter ab alia, pag. 260*

*Tractatus de subiecto potentiarum, pag. 266.*

**Q***uaestio 8. An unitas ac distinctio specifica potentiarū vitalium desumenda sit ab actibus, & obiectis earum, pag. 267*

*Dub. An potentia visus hominis & Leonis distinguantur specie, pag. 271*

*Quaestio 9. Quonam modo assignari debeat cuique potentia actus adequatus propriumque obiectum, per quod distinguatur specie ab aliis, pag. 272*

## CAPVT I.

*Tractatus de potentiis animæ vegetatiuæ. pag. 281.*

**Q***uaestio 1. An potentia nutritiua consistat in temperamento primarum qualitatum, aut in solo calore naturali, vel alia sit qualitas superior, ac nobilior primis, & temperamento earum, pagina, 281*

*Quaestio 2. An nutritiua, augmentatiua, & generatiua sint tres potentia vitales realiter distincta vegetatiua anima, vel una tantū tria habēs officia diuersa, pag. 288*

*Quaestio 3. Quodnam sit subiectum nutritiua ac generatiua potentia, pag. 296*

*Dub. De subiecto potentia generatiua, pag. 298*

*Quaestio 4. Quidnam sit generatio viuētiū propria, & in quo*

*sensu vocata sit ab Aristot. naturalissimū opus viuētis, pag. 304*

## CAPVT V. & VI.

*Quaestio 1. An sensus sit potentia passiuā, pag. 313*

*Quaestio 2. An principium effectuum sensationis sit sola potentia sensitiua, vel simul etiam cum ea species ab obiecto ei impressa, p. 319*

*Dub. An species sit causa principalis sensationis, vel solum instrumentalis, atque etiam potentia, pag. 323*

*Quaestio 3. An dentur species per quas obiecta sensibilia immutent sensum, pag. 325*

*Quaestio 4. An species sint eiusdem naturæ cum obiecto, pag. 330*

*Quaestio 5. An species sint perfectiores obiectis representatis, pag. 332.*

*Quaestio 6. An species sint formales similitudines obiectorum, pag. 334.*

*Quaestio 7. Quonam modo fiat unum ex potentia, & specie in ordine ad sensationem, pag. 337*

*Quaestio 8. An speciebus sensibilibus præter diuisibilitatem, aut extensionem quam habent à subiecto; sit ei concedenda alia in ordine ad obiectum, p. 340*

*Quaestio 9. An species impressa ab obiecto diuisibili secundum intensionem sit etiam indiuisibilis secundum intensionem, pag. 348*

*Quaestio 10. An omnes species sensibiles qua multiplicantiur in medio, atque in potentia, producantur immediatè ab obiecto, vel mediis aliis, pag. 357*

*Quaestio 11. Quid & quod duplex sit commune sensibile, & quo pacto*

## INDEX CAPITVM.

paſſo immutetur ſenſum, pag. 362

Dub. Quidnam per magnitudinem intelligatur, pag. 365

Quaeſtio 12. An ſenſibile proprium indiuiſibili modo exiſtens poſſit per ſenſum percipi ſaltem per potentiam Dei abſolutam, p. 372

Quaeſtio 13. An præter ſpeciem impreſſam ſit neceſſaria præſentia obiecti ad ſenſationem externam, pag. 383

Quaeſt. 14. An poſſit ſenſus ſenſationem elicere circa obiectū abſens, vel non exiſtens, etiam ſine ſpecie eius per potentiam Dei abſolutam, pag. 391

Quaeſt. 15. An ſenſus errare poſſit circa proprium ſenſibile, p. 394

Quaeſt. 16. Andum ſenſus errant operentur per ſpeciem veri ſenſibilis, ac ſi non errarēt, vel per aliam diuerſe rationis. pag. 401

### CAPVT VII.

Quaeſt. 1. An color ſit diſtincta qualitas à lumine, & qua ſit ratio propria eius, pag. 408

Quaeſt. 2. An lumen ſit qualitas naturalis, & phyſica, vel intentionalis tantum, pag. 416

Quaeſt. 3. An lumen videatur per ſe ſine ſpecie intentionali, vel per ſpeciem à ſe productam, ſicut videntur colores, pag. 421

Quaeſt. 4. An lumen ſit in ſolo diaphano tamquā in ſubiecto, vel etiam in corpore opaco, pag. 425

Quaeſt. 5. An lumen ſit neceſſarium ex parte medijs ad videndum quodcumque obiectum ſenſibile, pag. 429

Quaeſt. 6. An lumen non ſolum ſit neceſſarium ad videndum colorem ex parte medijs, ſed etiam ex

parte obiecti, pag. 435

Quaeſt. 7. An viſio fiat per extramiſſionē alicuius à potentia viſiua, vel per receptionē ſpeciei ab obiecto, pag. 447

Quaeſt. 8. An oculus ſit ſenſorium viſus, & in qua eius parte reſideat potentia viſiua, & fiat viſio, & an una ſit potētia viſiua in uno animali, vel duplex, pag. 451

Quaeſt. ultima. An quod per reflectionem videtur in ſpeculo, ſit ſpecies vel imago obiecti aut obiectum ipſum, vel utrumque, p. 457

### CAPVT VIII.

pag. 460

Quaeſt. 1. An ſonus ſit motus ipſe percuffionis, vel medijs reſilientis, vel qualitas à motu diſtincta permanens, vel ſucceſſiua, pag. 465

Quaeſt. 2. An neceſſarius ſit ad productionem ſoni concurſus trium corporum & omnia ſint cauſa efficiens eius, pag. 470

Quaeſt. 3. An ſonus ſit in corporibus ſonantibus, vel in ſolo medio, pag. 475

Quaeſt. 4. An ſonus realis perueniat uſque ad auditum, vel ſolum ſpecies intentionales eius, pag. 483

Quaeſt. 5. Quidnam ſit vox, & quid echo, vel reflexus ſonus, & quonam modo fiant, pag. 493

Quaeſt. 6. Quodnam ſit organum, vel ſubiectum proprium auditivae potentiae, pag. 501

### CAPVT IX.

Quaeſt. 1. Quidnam odor ſit, quomodo gignatur, & in quo ſit ſubiecto, pag. 507

Quaeſt. 2. An ſenſorium olfactus immutetur ab odore realiter, vel ſolum



# INDEX CAPITVM.

*solum intentionaliter, pag. 512*

*Quaest. 3. Quidnam sit organum olfactus, & in qua potentia tanquam in proprio subiecto resideat, pag. 519*

*Quaest. 4. An olfactus hominis imperfectior sit, quam aliorum animalium, pag. 522*

## CAPVT X.

*Tractatus de gustu, sapore, & organo eius pag. 525.*

*Quaest. 1. Quid sapor sit, quot, & quae species eius, & quonam modo immutet gustum, pag. 527*

*Quaest. 2. Quod sit organum ad medium gustus, pag. 533*

*Quaest. 3. An sensus gustus distinguatur à sensus tactus, pag. 535*

## CAPVT XI.

*Tractatus de tactu, & tangibilibus.*

*Quaest. 1. Quodnam sit organum tactus, pag. 541*

*Quaest. 2. An sensus tactus habeat medium externum, vel saltim internum, pag. 544*

*Quaest. 3. An qualitates tangibiles immutent tactum secundum esse reale, vel per species intentionales, aut necessario utroque modo, pag. 549*

*Quaest. 4. An tactus solum sentiat excellentias, vel exsuperantias obiecti tangibilis aut gradus etiã aequales, vel inferiores, pag. 556*

*Quaest. 5. An per tactum sentiat qualitas tangibilis producta, vel existens in organo, aut ea quae est in obiecto, vel utraque, pag. 563*

*Quaest. 6. An sensus tactus sit vnus secundum speciem sicut ceteri sensus, vel multiplex, pag. 565*

## CAPVT XII.

*Quaest. vnic. Quomodo sensus laudatur ab eccellente sensibili. p. 571*

## LIBER III.

## CAPVT I.

*Quaest. 1. An probari possit euidenti ratione quinque tantum esse sensus externos, pag. 579*

*Quaest. 2. An omnes sensus externi perfectiores sint in homine, quam in ceteris animalibus, p. 582*

*Quaest. 3. An sensibile positum supra sensum sentiatur, pag. 587*

## CAPVT II. & III.

*Tractatus de natura, & ratione, ac numero internorum sensuum, pag. 598*

*Quaest. 1. Quotuplex sit sensus internus, pag. 598*

*Quaest. 2. An distinguendi sint plures sensus interni distinctione specifica, & essentiali, pag. 610*

*Quaest. 3. An sensus internus cognoscat sensationes externorum, p. 613*

*Quaest. 4. An sensus internus cognoscât propriã sensationem, p. 617*

*Quaest. 5. An sensus internus verum & propriũ iudiciũ habeat de obiecto, vel solã apprehensionem, p. 624*

*Quaest. 6. An sensus internus cognoscat proprium obiectũ, ut praesens, atque etiam ut prateritum & futurum, pag. 629*

*Quaest. 7. Quodnam sit subiectum sensus interni, pag. 631*

*Quaest. 8. An omnibus animalibus concedendi sint omnes sensus interni, pag. 635*

*Quaest. 9. An sensus interni operentur per species intentionales eiusdem rationis cum speciebus externorum sensuum, vel diuersae, & à quonam eas accipiant, pag. 638*

*Quaest. 10.*

# INDEX CAPITVM.

Quaest. 10. An sensus interni solum operentur per species sensatas, vel etiā per insensatas, p. 642.

Quaest. ultima. A quam causa producantur species insensatae estimatiua, & quonam modo, pag. 646

## CAPVT IV. & V.

Tractatus de natura, & modo operandi intellectus agentis, 657

Quaest. 1. An detur intellectus agens, pag. 657

Quaest. 2. Quodnam sit proprium officium intellectus agentis, ad quod exercendum reputatur necessarius, pag. 660

An intellectus agens illuminet phantasmata, 661

Quaest. 3. An & quomodo concurrat phantasma cū intellectu agente ad productionem speciei intelligibilis, pag. 666

Quaest. 4. An intellectus agens, & possibilis sint potentia anima realiter distincta, pag. 672

Dub. vter sit altero perfectior intellectus, agēs, vel possibilis, p. 678

Tractatus de natura actu obiecto intellectus possibilis.

Quaest. 1. An sit, & quod sit intellectus possibilis, pag. 679

Quaest. 2. An necessario sint ponenda species intelligibiles in nostro intellectu ad intelligendū, p. 681

Quaest. 3. An species intelligibiles quae producantur ab intellectu agente in intellectu possibili sint representatiua rerum singularium, vel vniuersalium, p. 684

Quonam modo cognoscatur vniuersale ab intellectu nostro, p. 692

Quaest. 4. An substantia mate-

rialis & accidentia eius non per se sensibilia cognoscantur ab intellectu nostro pro hoc statu per speciem propriam, & ideo directē, ac per se, pag. 694

Quaest. 5. Quonam modo cognoscatur ab intellectu substantia separata, ut Deus & Angeli, 701

Quaest. 6. Quonam modo anima pro hoc statu seipsam cognoscat, pag. 706

Quaest. 7. Quonam modo cognoscat intellectus se, & suos actus habitu atque species, nec non voluntatem, & eius actus, & habitus, 711

Dub. Quodnam sit adequatum obiectum nostri intellectus probat statu, pag. 720

Tractatus de actu intellectus possibilis.

Quaest. 1. Quidnam sit speculari phantasmata, & an necessarium in omni prorsus intelligentia pro statu presenti, pag. 722

Quaest. 2. An intelligere consistat in actione aliqua intellectus, vel in sola receptione speciei impressae ab obiecto, aut in sola receptione actus intelligendi, pag. 729

Quaest. 3. An intellectio consistat formaliter in vera, & reali actione intellectus verū & realem terminum habente, vel saltē eam necessario praesupponat, pag. 733

Quaest. 4. An per potentiam absolutam possit intellectio produci à solo Deo, sine ullo concursu effectiuo intellectus, pag. 743

Quaest. 5. An in parte intellectiua sit propria memoria, & tamquam alia potentia distinguatur ab intellectu, pag. 751.

# INDEX CAPITVM.

Caput 6.7.8.9.10.11.12.13.

**Q**uestio 1. An voluntas sit potentia realiter distincta ab intellectu, & appetitu sensitivo, p. 772

**Q**uest. 2. An potentia motiua vitalis consistat in actu appetitus, vel intellectus practici, vel in executiua virtute in aliqua parte corporis residente, pag. 777

Tractatus de Anima separata pag. 783

**Q**uestio 1. An anima rationalis educatur de potentia materia, vel ex nihilo producat, pag. 784

Appendix dub. pag. 786

**Q**uest. 2. An anima rationalis sit simplex forma pure spiritualis, pag. 789

**Q**uest. 3. de immortalitate anime secundum philosophos, p. 796

**Q**uidnam antiquiores philosophi (& praesertim Aristoteles) senserint de immortalitate anime rationalis, ibidem.

**Q**uest. 4. Quidnam sentiendum sit de immortalitate anime rationalis secundum principia luminis naturalis, pag. 800

**Q**uest. 5. Quidnam sentiendum sit de immortalitate anime rationalis secundum fidem Catholicam, pag. 804

**Q**uest. 6. An flatus separationis à corpore sit naturalis anime rationali, pag. 807

**Q**uest. 7. An anima rationalis separata à corpore, habeat naturalem appetitum illud informandi, pag. 814

**Q**uest. 8. Quanam potentia, quæ habitus, quæ species, & quanam modi cognoscendi sint in anima separata, pag. 817

COM





# COMMENTARIORVM IN LIBROS ARISTOTELIS

Stagiritaë de Anima.

PROOEMIUM.

**R**EM satis per se magnam, & Philoso-  
pho dignam, explicationem videlicet  
anima nostra, dignitatisque ac præ-  
stantia eius, maiorem satis illustrio-  
rémque effecit opus hoc Aristotelicum, exquisita  
ab eo diligentia elaboratum, & in quo ingenium  
eius pene diuinum se ipsum videtur superasse. Rem  
per se magnam assero animam nostram, eiúsque  
cognitionem: cum sit veluti summa quædam, seu  
compendium diuinorum operum, quæ circa totius  
mundi opificium versantur, quodammodo in se  
complectens spiritualium, corporearumq; rerum om-  
nium excellentiam, utpote tanquam mediũ utrum-  
que attingens extremum. Philosopho verò dignum  
eiusdem animæ notitiam inuestigare: quia nihil  
dignius esse potest homini sapientiæ cupido, atque  
studioso, quam in assèquenda perfectâ notitia pro-  
pria eximieq; dignitatis ab eadem anima profectæ  
toto pectore incumbere, per quam viam sibi parat  
ad comparandam diuinam cognitionem, & ex qua

De Anima.

A

innu

innumerabiles pene utilitates, commoda, fructus  
 (quos longū nimis esset recensere) ei proueniunt. Au-  
 reum verò opus Aristotelicū, quod miro quodam or-  
 dine, ac rerum dispositione naturā, & rationē eius-  
 dem animæ, partes, proprietates, seu potentias, atque  
 operationes nobis tradidit, ex quibus, & in quibus  
 excellentia eius mirum in modum prælucet, nō sa-  
 tis, nec pro merito commendari potest. Hoc idē opus  
 nos interpretandū suscipimus, eiusdēque commē-  
 tationem aggredimur, ut aliquam tantæ rei notitiā  
 Philosophiæ studiosis impertiamur. Cui hæc præmiū  
 loco censemus præmittenda, copiosiusque explicāda  
 gratia commodioris intelligentiæ, quæ Aristoteles  
 ipse in eius præmio uno, vel altero (ut solet) verbo  
 attigit (uniuersalioribus aliis prætermisissis, huic, &  
 aliis operibus communibus, (& iam in nostris com-  
 mentariis dialecticis, & philosophicis explicatis)  
 nempe ad quam scientiam propriè spectet natu-  
 ram, & rationem animæ inuestigare. An opus hoc  
 pro subiecto proprio animatum corpus, vel potius  
 eandem ipsam animam sibi vendicet, an ceteris  
 scientiis, vel philosophiæ partibus nobilior sit hæc.  
 Quotnam, & quæ sint utilitates eius. Quis ei de-  
 beat locus inter ceteras philosophiæ naturalis par-  
 tes: ac tandem qualisnam sit diuisio eius. Hæc si à  
 nobis explicentur, & ab eisdem studiosis probè te-  
 neantur, non parum emolumenti ad capiendam  
 eiusdem Aristotelici operis doctrinam asferre po-  
 terunt.





# QVÆSTIO PRIMA,

## Proœmialis.

*An consideratio animæ ad naturalem philosophiam  
proprie spectet.*



NVM præsupponit titulus quæstionis, & aliud  
quærit, supponit quidem animam esse rem ta-  
lem, de qua possit haberi scientia. Quod euidēs  
est, non solum de anima in communi accepta,  
prout comprehendit vegetatiuam, sensitiuam,  
& rationalem, sed etiam sumpta pro rationali: & probari po-  
test hoc discursu. Vt aliquid possit esse subiectum scientiæ,  
res potissimum condiciones debet habere requisitas, & suffi-  
cientes. Nempe, quod sit in rerum natura, vel saltem sit possi-  
bile. Quod proprietates, & passionem habeat de se demonstra-  
bile. Et tandem causas, & principia, per quæ possit demon-  
strari: & per hæc quidem habebitur de illa scientia à priori,  
per effectus verò ab ea procedentes dabitur scientia à poste-  
riori, nam per eos demonstrari poterunt proprietates, & per  
has essentia; sed tam anima in communi, quàm rationalis in  
speciali habet tria hæc; ergo utroque modo poterit esse subie-  
ctum scientiæ. Maior est expressa apud Aristotelem 1. lib. de  
posterior. resolution. capite 1. & 2. 5. 4. metaphysicæ, capite 1.  
& 1. metaphysicæ capite 6. quibus locis easdem condiciones,  
inquam necessarias, & sufficientes exigit; & omnes interpre-  
s cum eo. Minorem verò sic probo, de anima utroque mo-  
sumpta euidens est, saltem à posteriori per suos effectus,  
operationes, quod sit in rerum natura, ut idem Aristot-  
es in hoc 1. libro, textu 19. docuit his verbis: *Anima-  
igitur ab inanimato, duobus maximè differre videtur, mo-  
& sensu, accepimus autem & à progenitoribus duo hæc de  
anima.* Et ita per hos effectus asserit eandem animam co-  
gnouisse philosophos: quamuis non omnes eodem modo de  
tura, vel essentia eius senserint. Nos etiam euidenti expe-  
ntia cognoscimus easdem operationes vitales procedere à  
us animatis, & non ab aliis corporibus inferioribus, & al-

- tiores esse motibus omnino naturalibus, vt in calefactione, in frigidatione, motu sursum, & deorsum, atque etiã circularis, ex quo euidenter colligimus procedere ab altiori principio vitæ, quod est anima: ergo euidenter à posteriori cognoscimus animã, pro vegetatiua, sensitiua, & loco motiua esse in rerum
- 2 natura Rationalem vero, nõ minus euidenter per discursus, & ratiocinationes, liberòsq; actus voluntatis vsque ad eò, vt dixerit Augustin. *Qui se habere animam non cognoscit, nescio an eã habeat.* De proprietatibus verò, seu passionibus, euidentis est etiã: nam in viucentibus sunt potētia, nutritiua, generatiua, & augmentatiua, tanquã veræ proprietates cum eisdem viucentibus cõuertibiles, & ab anima, vegetatiua, & sensitiua procedētes, quas corpora non viucentia non attingunt, aut non in ea proprietate, ac perfectione, quamuis inferiores quasdam, atque improprias habeant aliquo modo similes. In hominibus etiã sunt intellectus, & voluntas, quas tanquam potentias animæ rationalis proprias, & ab ea procedētes cognoscimus per proprios actus discurrendi, ac liberè volendi, ergo habet anima vtroque modo sumpta veras proprietates de se demonstrabiles. Quod verò habeat causas, & principia, per quæ possint demonstrari, etiã est manifestum: nam principium, & causa, per quæ communiter demonstrantur passionēs de subiecto, est definitio: sed anima habet duplicem definitionē designatam ab Aristotele in principio 2. libri huius operis receptam, atque probatam ab vniuersa schola: ergo habet causas, & principia, per quæ possunt de illa demonstrari proprietates enumeratę.
- 3 Præsupposito igitur quod anima vtroq; modo sumpta, potest esse subiectũ scientiæ, quærit titulus quæstionis, an pertineat consideratio eius ad naturalem philosophiam, ita vt pars sit huius scientiæ? Et de anima vegetatiua plantarũ, & sensitiua aliorum animalium ab homine, certum est apud omnes propriè pertinere ad philosophiã; & probatur expressis testimoniis Aristotelis, & euidentĩ ratione, Aristoteles enim 6 libro metaphysicorum, capite 1. textu 2. ad philosophum naturalem pertinere, de omni anima dependente à materia disputare, his verbis docet: *De quadam anima speculari naturalis est, quacumque non sine materia, &c.* Anima autem vegetatiua, & sensitiua non solum dependent à materia, in suis operationibus vegetatiuis, & sensitiuis, quas omnes per potētias, atque instrumenta materialia exercent, sed etiã in esse, & fieri: cum notum sit educi de potentia eiusdē materiæ. Et tandem 1. libro de partibus animalium cap. 1. post medium, quamlibet animam præter intellectiuam, esse principium motus, & ideo ad

naturalem philosophum pertinere, sic ait: Non omnis anima principium motus est, neque partibus anima omnibus id tribui debet, sed augendi principium, idem putandum, quod & in plantis est, alterandi vim eandem, quam sentiendi, deferendi autem aliud quiddam, non vim intelligendi, de lationem enim, vel in ceteris esse animalibus nouimus, &c. Per vim autem deferendi potentiam loco motiuam animæ sensitivæ propriam intelligit. Sed ratione probatur, quia ad naturalem philosophiam pertinet agere de principiis rerum naturalium intrinsicis, quæ sunt materia, & forma, ut per se est evidens, sed anima vegetatiua, & sensitiva sunt veræ formæ, & materiales, ut probant materiales earum operationes vegetandi, & sentiendi: ergo per se pertinent ad naturalem philosophiam.

Nec est minus certum apud Aristotelem eisdem locis, & omnes eius interpretes, animam rationalem, ut vegetatiuam, & sensitivam, per se etiam pertinere ad naturalem philosophiam. Qui licet non educatur de potentia materiæ, & ideo nec dependeat ab ea in esse, & fieri, materiam tamen informat, & est principium intrinsicum, atque etiam pars essentialis compositi vere materialis viventis, atque sensibilis, & materiales habentis operationes, nutritionis, augmentationis, sensationum & motus progressivi, sicut cetera viventia, & animalia; ergo per se pertinet sub utroque gradu vegetandi, & sentiendi ad philosophiam naturalem, sicut animæ eorum. Probatur consequentia, quia philosophia per se considerat quasunque partes intrinsicas entis naturalis, & quæcunque principia motus naturalis, & operationum naturalium, ac materialium: cum hæc omnia sub proprio subiecto per se comprehendatur, ergo per se considerare debet animam rationalem, ut principium intrinsicum, ac partem entis naturalis viventis, ac sensitivi, & motus naturalis eius, ac materialium operationum.

Quæstio igitur ad solam animam rationalem, ut rationalis est, reducitur, hoc est secundum gradum ultimum, ac sibi proprium rationalitatis consideratam, an pertineat consideratio eius ad philosophiam naturalem, vel potius ad aliam scientiam.

Et prima opinio asserit animam rationalem duo habere: primum, esse intellectiuam; in quo convenit cum Angelis, & sub hac consideratione uniuersalissima non est forma corporis, quia intellectiuum, ut intellectiuum non est forma, alioqui Angelus esset forma: quare nec pertinet ad philosophiam, sicut nec Angelus, sed abstrahit omnino à materia. Habet etiam secundum esse vegetatiuam, & sensitivam, & hoc modo non abstra-



hit à materia sensibili, sed eam respicit, & quia philosophia naturalis concepit materiam sensibilem, & metaphysica abstrahit omninò à materia, quamvis propter secundum pertineret anima ad considerationem philosophicam, & propter primum ad metaphysicam: considerata verò secundum integram, & adequatam rationem, utramque comprehendentem, videtur esse in media quadā abstractione à materia, inter philosophicam, & metaphysicam valde simili abstractione mathematicarum disciplinarum, quam mediam vocare solent inter extremas easdem, philosophiæ, & metaphysicæ: quia abstrahunt quidem à materia sensibili, sed respiciunt intelligibilem, nempe quantitatem, vel corpus ut sic: & quia scientiæ diverso modo abstrahentes à materia distinguuntur genere, vel specie, propterea docent considerationem animæ rationalis, neque ad philosophiam naturalem, neque ad metaphysicam pertinere, sed quandam scientiam mediam per se constituere distinctam ab utraque. Ita antiquiores interpretes Aristotelis, Boëtius in prologo prædicabilium Porphyrij, & Philoponus in primum lib. de Gener. Simplicius, & Themistius prologo Phys. quos etiam sequuntur alij. Vnicum fundamentum horum authorum videtur esse: quia si anima rationalis consideretur secundum propriam entitatem, vel substantiam, spiritualis est, & omninò independens à materia, quare abstrahit ab illa secundum rem, & secundum considerationem, eo ferè modo, quo abstrahit Deus, & Angeli: sicut ergo Deus, & Angeli pertinent ad abstractionem metaphysicam, ita etiā anima, sed secundum quòd communicat materiæ esse vegetativum, & sensitivum, non abstrahit à materia sensibili, sed eam respicit, & ex consequenti habet abstractionem philosophicam, & quia una, & eadem res habens utrumque modum abstrahendi à materia non ad duas scientias, sed ad unam pertinere debet, una autem scientia utroque modo abstrahens, nec potest esse philosophia naturalis, nec metaphysica, sed alia inter utramque media, quæ vocari potest Scientia de anima ab utraque distincta: ad hanc debet pertinere, & non ad illas.

- 6 Secunda opinio asserit, animam rationalem secundum omnes gradus, atque etiam secundum omnes operationes ab eis procedentes pertinere ad considerationem naturalis philosophiæ, aded ut anima etiam rationalis separata à corpore, & omnes operationes, quas in statu separationis habet, ad eandem philosophiam naturalem spectent. Sic Tolet q. 2. proæmiali, quod hac unica probat ratione: Anima rationalis semper.



semper est forma physici corporis, actu quidem, dum illud informat, aptitudine verò dum ab ea separata est, nam tunc naturalem appetitum habet ad informandū, sed forma physica corporis pertinet per se ad philosophicam considerationem; ergo anima etiam rationalis, quocunque modo considerata, & in quocunque statu sumpta eiusdem considerationis naturalis debet esse. Vnde sequitur quascūque eius operationes in quocunque statu ab ea procedentes ad eandem considerationem naturalem pertinere, siue dependant à materia, vel à sensibus, siue non; probatur consequentia, quia eiusdē scientiæ est considerare operationem, & principium à quo procedit, sed animam, quæ principium est omnium operationum, per se considerat naturalis scientia, vt probatum est; ergo etiam considerabit operationes ipsas.

Sed huic opinioni addit Tolet animam rationalem etiam 7 in corpore existentem, quandam habere intellectionem, per quam eleuatur ad contemplationem sublimium rerum nullo modo dependentem ab operatione phantasiæ, sed hanc omnino suspendi: & de hac operatione probabile esse ait, non pertinere ad philosophiam, neq; animam vt principium eius, & hoc modo excludi ab Aristotele, quotiescunque docet, ad naturalem pertinere disputationem de anima, nō tamen de omni, hec est non de anima hominis, vt principio talis operationis contemplatiuæ. Hanc sententiam omnino probabilē esse asserunt Conimb. 2. lib. de anima, c. 1. q. 2. artic. 2. ad primum, quantum ad primum de operatione contemplatiua omnino independente à phantasmate. Probantque, quia dependentia intellectus in corpore existentis à phantasmate non videtur propriè necessaria, sed quatenus ob connexionem harum potentiarum, dum intellectus in proprium obiectum fertur, simul phantasia ad aliquod singulare obiter attendit; ergo suspendi potest naturaliter. Quod probari etiam potest, quia in raptu, nec anima egreditur à corpore, nec intellectus ab operatione intelligendi cessat, & tamen videtur omnino suspendi operatio phantasiæ, sicut suspenditur operatio omnium sensuum externorum: quare dabitur tūc operatio in corpore, sine actuali dependentia à phantasmate. Sed probat Toletus esse sententiam Aristot. quod anima, vt est principium huius intellectionis independentis, nō pertineat ad philosophiam, & testimoniis eiusdem. Primum habetur 3. lib. de anima tex. 35. & 36. postquam enim in priori docuit vniuersaliter intellectum nostrum in corpore existentem, nihil intelligere sine phantasmate, subdit in posteriori: *Verum autem contingat ali-*

quid separatorum intelligere ipsum existentem non separatum à magnitudine, an non considerandum est posterius. 9. autem metaph. c. 12. tex. 12. ubi videtur solvere hoc dubium, asserit animam nostrā esse in potentia ad intelligendas substantias immateriales, non quidē in potentia cœcitaris, quasi dicat, non in potentia remota nunquam reducenda ad actum, sicut ea quam videtur habere cœcus ad videndum, sed proxima, & ad actum reducenda, qualis est ea, quam dormiens habet ad videndum colorem. Ex quibus sequitur sentire Aristotelem, quod possit anima in corpore existens intelligere separatas substantias, per se quidem, hoc est, per proprias species, & non solum per accidens, hoc est, per alienas species rerum materialium, nam de hoc nemo potest dubitare. Quod ut clarius ostenderet 1. lib. Metaph. c. 1. docuit sic se habere animam nostram ad intelligenda manifestissima omniū (qualia sunt substantiæ immateriales ex propria natura) sicut oculi vespertilionum, ad videndum lumen dici: cōstat autem tales oculos per propriā speciem videre lumen dici, & idē per se, quāvis imperfectē: ergo eodem modo sentit Aristot. animam nostram per se, & per propriam speciem intelligere substantias separatas, dum est in corpore, & idē non per species acceptas à sensibus, vel dependentes ab eis, sed habere operationem sibi propriam, est, nullo modo dependentem à phantasmate, & secundum eam non pertinere ad considerationem philosophicam.

9. Secundum testimonium reperitur in 1. lib. de anima tex. 11. ubi agens de operationibus animæ asserit de quibusdam certum esse, quod sint communes corpori, & idē non propriæ ipsius animæ, ut de ira, desiderio, ac sensationibus est manifestum, de intellectione verò ait assimilari propriæ operationi, de qua si verum est esse imaginationem quandam, vel nō posse haberi ab anima sine imaginatione, non erit ei propria, & ita nullam habebit propriam; & si nullam talem habet, non erit à corpore separabilis: quia quod non potest vilo modo operari sine corpore, nec sine illo esse poterit, cum esse, sit ordinatum ad operandum. Ex quibus ita arguit Toletus, Aristoteles sentit animam rationalem esse separabilem à corpore, & fides nostra docet in morte separari; ergo sentit habere operationem ita sibi propriam, & nullo modo dependentem à phantasmate exercitium eius; Quod etiam secundum fidem concedendum est, ut separabilis esse intelligatur naturaliter anima, nam mors naturalis est: Probatur consequentia, quia si non habet operationem, quam possit exercere sine corpore, nec poterit sine corpore esse.

Tertio loco referri possunt recentiores, ex quibus quidam  
 absolutè negant animam rationalem secundū gradum ratio-  
 nalitatis pertinere ad Philosophiam, sed ad Metaphysicā con-  
 siderari asserunt. Alij verò distinctione vtendum esse docent:  
 nam secundum gradum ipsum substantialem rationalitatis,  
 per quem informat corpus, & constituit compositum physi-  
 cum humanum, ad Philosophiam pertinet, sed secundum in-  
 tellectum, & voluntatem operationesque earum potentiarū  
 potius ad Metaphysicam. Et tamen alij alio modo distinguūt,  
 diuersas operationes animæ, nempe secundum essentiam, aut  
 secundum modum essendi, & modo priori pertinere ad Me-  
 taphysicum asserunt, quia spiritualis est, & independens à ma-  
 teria, modo verò posteriori ad Philosophum, quia modum  
 essendi habet in materia. Conueniunt igitur recentiores isti  
 in eo, quod omnes excludunt animam rationalem à conside-  
 ratione philosophica aliquo modo. Quod potest probari ex-  
 presso testimonio Aristotelis, & efficaci ratione eiusdem: nam  
 1. l. Physic. tex. 8.; asserit de solis formis physicis, & corruptibi-  
 libus sibi esse disputandum in reliquis libris naturalis Philo-  
 sophiæ; ergo non de anima rationali, quæ incorruptibilis est,  
 & 6. Metaphysic. textu secundo, ita ait: *De quadam anima spe-*  
*culari naturalis est quacunque non sine materia, sed eadem ani-*  
*ma rationalis est incorruptibilis, & sine materia;* ergo non  
 pertinet ad considerationem naturalis philosophiæ. Sed ex-  
 pressius 1. lib. de part. animalium, c. 1. post medium, hanc ean-  
 dem quætionem de anima intellectiua proposuit, an perti-  
 neat ad Philosophiam naturalem consideratio eius: eique  
 respondet his verbis; *Sed quæret quispiam, animaduertēs id quod*  
*modo dixi, vtrū de anima omni docere naturalis scientia intersit,*  
*an de aliqua vna, at si de omni, nulla certè præter naturālē philoso-*  
*phiam relinquetur sciētia, intellectus enim siue mens rerum intel-*  
*ligibiliū est, itaque rerum omnium notiones naturalis vna tenebit,*  
*est enim eiusdem scientia, vt tam de intellectu, quam de re intelli-*  
*gibili doceat, si quidem eadem contemplatio omniū est inter se con-*  
*iunctorum, sicut etiam sensus, & rei sensibilis, at non omnis anima*  
*principium motus est, neque partibus anima omnibus tribui debet,*  
*sed augendi principium idem putandum quod est in plantis, alterā-*  
*di vim eandem quam sentiendi, differendi autem aliud quiddam,*  
*non vim intelligendi: delationem enim vel in careris esse animan-*  
*tibus nouimus, intellectum siue mentē in nullis. Constat igitur nō*  
*de anima differere omni oportere, quandoquidem non anima omnis*  
*natura est, sed aliqua eius pars vna, aut etiam plures, ad hæc, rē à*  
*materia abstractā nullā potest scientia naturalis contemplari, cum*



*natura rei alicuius gratia faciat omnia.* Hæc Aristoteles, quibus expresse negat animam sub gradu rationali, vel intellectiuo, atque etiã intellectum, & operationem eius ad philosophiã naturalem pertinere. Probâtque his argumentis: Primo, quia anima rationalis secundum hunc gradum intellectiuum non est natura: quia nõ est principium alicuius motus naturalis.

11 Secundo, quia si naturalis philosophia consideraret animam, vt intellectiuam: ergo consideraret per se intellectum, & consequenter obiectum eius: quia ad eandem scientiam pertinet considerare rem, atque potentias, & operationes eius, sed obiectũ intellectus est omne intelligibile, & consequenter omne ens: quia intelligibile conuertitur cum ente: ergo consideraret per se omne ens: ex quibus sequitur (ait Aristoteles) quod non daretur vlla alia scientia, præter philosophiam naturalem, quod est absurdũ. Tertiò, quia philosophia agit de ente naturali, hoc est composito ex materia, & forma, sed anima intellectiua, vt talis, atque etiam intellectus eius abstrahunt à materia: ergo non possunt pertinere ad considerationem philosophiæ naturalis. Minorem probat: quia nec anima intellectiua, nec intellectus eius dependent per se à materia, sed ab ea possunt separari.

12 Pro solutione huius questionis duo oportet adnotare Primum, quod licet anima rationalis secundum suam entitatem sit spiritalis, & incorporea, est tamen corporea, vt quod: cum sit constitutiua corporis physici: & hoc non solum habet secundum gradum vegetandi, & sentiendi, sed etiam secundum gradum rationalitatis. Itaque non est anima spiritalis substantia, sicut Angelus: sed ita est spiritalis, quod essentia, & substantia eius sit actus, & forma corporis, & pars intrinseca, atque essentialis compositi corporei, & materialis. Quod non solum lumine naturali cognoscimus cum Aristotele, sed etiam supernaturali diuinæ fidei, vt in 2. & 3. libro probabitur: cum expressè sit definitum ab Ecclesia, animam rationalem esse veram formam corporis, etiam vt rationalem, vt inferius ostendemus.

13 Secundo, adnotare oportet animam rationalem duplicem habere statum, primum in corpore, in quo creatur a Deo, secundũ extra corpus, dum ab eo separatur in morte hominis. Et ratio vtriusque status colligitur ex natura, & modo essendi eius, in quo duo sunt: primum, quod anima rationalis ita est forma corporis, aut materiæ, vt de potentia eius non educatur, & ex consequenti, nec ab ea dependeat in esse, & fieri, sed habeat esse independens, etiã in corpore. Quod non benè ita intelligi

intelligitur, nisi in eo habeat propriam subsistentiam, ut in nostris commentariis physicis, lib. 1. ostendimus, per hunc igitur modum independens, qui est naturalis subsistentia, potest esse sine corpore inquit. Reperitur etiam secundum, nempe quod anima sit forma, non cuiuslibet corporis, sed corruptibilis, & naturaliter, ac necessario corrumpendi, quare necesse est, quod potentia illa ad essendum per se sine corpore reducatur aliquando ad actum, & ita secundum ordinem naturalem, & absque ullo miraculo sit extra corpus, etiam sine additione alicuius noui modi essendi, quia per propriam subsistentiam, quam habet in corpore, ut 1. lib. physic. probauimus, sustentatur extra illud independentem à quolibet alio, præter Deum: & sicut per se subsistit extra corpus, ita potest naturaliter habere proprias operationes intelligendi, & volendi, ut dicemus in 3. libro.

Quibus præsuppositis, tribus assertionibus explico meam sententiam, quarum prima est: *Anima rationalis, ut est principium intelligendi in corpore, per se pertinet ad considerationem naturalis philosophia.* Hæc prius declaranda est, deinde probanda: Declaratur autem hoc modo, vniuersalissimus gradus intellectualis naturæ hoc ordine deriuatur, aut descendit, ad particulares, ut primo conueniat Deo, qui per essentiam habet esse intellectuale naturam, & per eandem suam substantiam se, & omnia intelligit, deinde deriuatur ad Angelos, quibus conuenit per participationem, sed perfectè in hoc ordine, quia conuenit eis tanquam naturis completis, ad animam verò imperfectissimo, atque infimo modo: quia non tanquam naturæ completæ; sed incompletæ, hoc est tanquam parti, & ideo aliquo modo dependenti a corpore in modo intelligendi, saltè dum in eo est, ex qua dependentia intelligitur, ut proprius modus intelligendi eius sit per receptionem specierum à sensibus, & ideo vnum post aliud, atque ex alio deducendo, quod est intelligere discurrendo, aut ratiocinando, & modus iste intelligendi imperfectissimus est propter successionem, quam non habet Angelus, sed simul intelligit omnia, quæ pertinent ad eandem rem, & quæ ex ea deducuntur, & ideo longè perfectius quam anima, quæ ex successione intelligendi, & per species acceptas à sensibus alias, ut tardius percipiendi, quæ pertinent ad eandem rem, aut ex ea deducuntur. Et ex his intelligitur ratio ob quam anima dicitur rationalis, & hominem rationalem constituit, & non intellectualem substantiam sicut Angelum. Assertio igitur nostra sic explicata affirmat animam, ut principium intelligendi in corpore, hoc est cum discursu, pertinere

ad considerationem naturalis philosophiæ.

- 15 Quam probo primò ex eadem doctrina adnotata, hoc modo, anima rationalis, vt principium intelligendi in corpore est pars essentialis physici, ac materialis compositi, quod est ens naturale, nempe hominis, sed ad eandem scientiam pertinet totum, & partes essentielles eius, ergo sicut corpus humanum vt tale, quia est pars materialis talis entis naturalis, pertinet per se ad considerationem physicam, ita anima, vt rationalis, secundum statum informandi illud.

Secundò, id quod verè, & propriè est natura, per se pertinet ad scientiam naturalem, sed anima, vt rationalis verè, & propriè est natura: ergo pertinet per se ad scientiam naturalem. Maior per se est euident. Minorem vero sic probo: ex definitione naturæ, assignata ab Aristotele 2. libro physicorum: *Natura est, Principium motus, & quietis eius in quo est*; sed anima, vt rationalis informans corpus est principium motus physici hominis, in quo est, ergo est natura: Minorem probo; quia anima est principium risus, fletus, admirationis, locutionis, qui vel motus physici sunt, vel sine motu physico causato ab eadem anima, vt rationali non fiunt, vt per se est manifestum: cum non fiant in brutis. Est etiam principium intellectiōis dependentis à phantasmate materiali, quod satis est, vt sit motus physicus communissima ratione, prout sumitur in definitione naturæ.

- 16 Secunda assertio, *Anima rationalis dum est in corpore, nullam habet operationem omnino independentem à phantasmate, siue per ea agnoscat spiritualia, siue corporea, aut sensibilia, & proinde nullam habet, secundum quam non pertineat ad considerationem philosophicam.* Hæc est contra Toletum: quam probo primo expresso testimonio Aristotelis 3. lib. de anima, text. 39. vniuersaliter asserentis, nihil posse intelligere animam in corpore existentem nisi cum dependentia à phantasmate, his verbis: *Qui non sentit aliquid nihil unquam addiscet, nec intelliget, & cum speculatur necesse est simul phantasma aliquid speculari*, quæ egregie expendens D. Thom. in Commentariis eiusdem loci, ait, duo in eis asserere Aristotelē. Primum, quod nihil possit homo addiscere, nisi cum actuali dependentia à phantasmate, quod est non posse scientiam acquirere de nouo, imo nihil de nouo cognoscere, quia addiscere vtrumque comprehendit in sua propria significatione. Secundo asserit nihil omninò intelligere, aut speculari posse hominem, nisi aliquid simul phantasma speculetur, hoc est, nisi phantasia actu operetur circa idemmet obiectum intelligendum, vel circa aliquid ad ipsum perti-



pertinens aut ei simile, quod est dicere, non solum non posse intellectum humanum acquirere scientiam sine actuali dependentia à phantasmate, sed neque uti scientia acquisita. Unde inferit D. Thom. falsum esse quod Auicenna tenuit, nempe quod licet non possimus acquirere scientiam sine tali dependentia à phantasmate, bene tamen possimus uti scientia acquisita, utrumque enim negat expresse Aristoteles: Rationibus verò probabitur ex professo eadem assertio 3. libro de anima.

Assertio ultima, *Anima rationalis à corpore separata etiam pertinet simpliciter ad considerationem naturalis philosophiæ, non tamen secundum ea, quæ sunt propria illius status, sed ad Metaphysicam*: quæ tamen commodius tractantur ad finem huius operis, cum cæteris ad statum corporis pertinentibus, quam in Metaphysica. 17

Prima pars huius assertionis colligitur ex præcedente, hoc modo: Anima rationalis dum informat corpus, ideo pertinet ad considerationem philosophiæ, quia est pars essentialis entis naturalis, & principium motus physici eius, sed omnia, quæ habet actu in corpore, habet secundum aptitudinem intrinsicam, dum est ab eo separata: cum essentialiter sit apta ea exercere in corpore, & ad ea exercenda appetitum habeat; ergo pertinet simpliciter ad eandem scientiam. Probatur consequentia: quia hæc præstare actu, vel habere ad ea præstanda aptitudinem eiusdem rationis, & considerationis sunt, ut per se est manifestum.

Secundam verò partem quod secundum illa quæ actu habet ex statu separationis non pertineat ad philosophiam naturalem, sic probo, ea, quæ pertinent ad statum separationis, non possunt esse considerationis philosophicæ, sed Metaphysicæ, ergo neque anima rationalis secundum illa considerata. Evidens est consequentia; & antecedens probatur: quia ad statum separationis pertinent subsistere per se, sine corpore, & operari sine ministerio eius, aut sine vlla dependentia à phantasmate, imò & accipere species infusas à Deo immediatè, & per eas intelligere, ut cum D. Thoma fere omnes sentiunt, sed modus iste essendi, & operandi, non est modus formæ, sed potius completæ substantiæ spiritualis, nempe Angeli accipientis species à Deo per infusionem, & non à rebus ipsis mediis sensibus; ergo ad eandem scientiam pertinet anima secundum ea considerata, ad quam pertinent Angeli, quibus valde assimilatur, sed de Angelis constat non pertinere ad philosophiam naturalem secundum se, sed ad Metaphysicam, nisi quadam forte ratione 18

ratione extrinseca, ut sunt motores corporū; ergo pari ratione anima secundum propria huius status, Metaphysicā potius, quā philosophicā considerationis, censerī debet. Itaque in anima separata duo hæc distinguenda sunt, & aptitudo informandi, atque operandi per ministerium corporis, & modus actualis essendi, & operandi ad similitudinem completæ substantiæ spiritualis; & ratione prioris ad philosophiam naturalem pertinet consideratio eius; ratione verò posterioris, non nisi ad Metaphysicam.

Sed nihilominus dicitur in nostra assertione commodius tractāda esse, quæ pertinent ad hunc statum in præsentī opere, ut benè adnotavit Suarius noster tomo primo Metaphysicæ disput. 1. sect. 2. n. 181. quia maior perfectio scientiæ est integram atque completam rationem sui subiecti considerare, quā partem tantum eius partem aliam reiiciendo ad distinctam scientiam, etiam si propriè ad eam pertinere censeatur, & propterea peculiarem tractatum de statu animæ separatæ ad finem huius operis subiicimus, ne lectores compellantur cum in Metaphysica quærere.

- 19 Ad argumentum primæ opinionis distinguendum est antecedens, quod anima rationalis secundum propriam entitatē, vel substantiam sit spiritualis; nam ut quod, verum est, ut quo, falsum, quia utrumque habet secundum propriam rationem, & entitatem, & quod non sit corpus, sed spiritus, & quod sit forma corporis intrinseca, & pars essentialis compositi materialis, atque corporei, nempe hominis, & idè falsum est, quod sit substantia spiritualis sicut Angelus. Vnde sequitur falsum esse, quod argumentum colligit; nempe animam secundum se, ac simpliciter consideratam pertinere ad considerationem Metaphysicam, sicut pertinent Angeli, sed tanquam essentialis forma corporis potius pertinet simpliciter ad philosophiam, quamvis secundum ea, quæ pertinent ad statum separationis, in quibus assimilatur Angelis, spectet ad Metaphysicam.

- 20 Ad primum argumentum ex his, quibus probatur animam in corpore habere aliquam intellectiōem, sine depēdētia à phātalmate, negandum est antecedens; quod dependentia intellectus existentis in corpore ab operatione phantasiæ, non sit per se naturaliter necessaria, cum non sit essentialis: nam licet verum sit hanc dependentiam ex cōnexionē, & quasi sympathia harum potentiārum provenire, sed cōnexio hæc necessaria est necessitate naturali, ita ut naturaliter repugnet operari intellectum, quin simul operetur phātasia circa aliquod singu

Singulare pertinens ad obiectum, circa quod operatur intellectus.

Ad secundum verò de raptu respondet D. Thom. 2. 2. quæst. 174. art. 5. quod anima rationalis duo habet in corpore, nempe aptitudinem ad intelligendum cum dependentia ab eo, & permanente aptitudine suspenditur actualis dependentia diuinæ virtute supernaturali, per quam rapitur anima ad contemplationem diuinorum, & ideo tunc sine illa intelligit. Ex quo non sequitur, quod possit naturaliter habere operationem independentem, imo oppositum, quod non possit; quia si requiritur virtus supernaturalis, ut intelligente anima in raptu, suspendatur operatio phantasie, non potest naturaliter suspendi, & ideo, nec potest intellectus naturaliter ullam habere operationem in corpore sine actuali dependentia à phantasmate: & hæc est expressa sententia D. Tho. in eodem loco.

Ad argumentum secundæ opinionis concedenda est utraque 2. 1. pars antecedentis, quod anima rationalis semper sit forma actu, vel aptitudine, sed neganda consequentia, quod secundum omnia quæ habet pertineat ad philosophiam; nam præter rationem actualem, & aptitudinalem formæ habet aliam, quam non videtur considerasse argumentum, nempe modum essendi, per se sine corpore, & modum operandi sine phantasmate, in quibus valde assimilatur substantiis separatis: unde quâvis ratione actualis, & aptitudinalis informationis pertineat ad philosophum, non tamen secundum modum essendi, & operandi, quem habet separata: nam ratione utriusque præcise considerata sic se habet, ac si non esset forma; quare ex his non potest pertinere ad philosophiam; non ergo bene colligit Toletus, quod licet anima habeat quasdam operationes dependentes, alias independentes à phantasmate secundum omnes debet pertinere ad philosophiam; quia omnes procedunt à forma, nam licet omnes procedant ab eo, quod est forma, non omnes procedunt ab eo ut forma, sed independenter procedunt ab anima, ut habet modum essendi, & operandi substantiæ completæ, ac separatæ.

Duo priora testimonia Aristotelis, quæ pro se affert Toletus 2. 2. difficultate carent, si consideretur nihil absolutum in eis proferre, sed sub conditione, ac dubitanter loqui nihil determinando, sensus ergo prioris est. Dubium esse, an intellectus noster in corpore existens intelligat substantias immateriales, & quomodo possit eas intelligere. Cui respondet in alio loco ex metaphysica citato posse eas absq; dubio intelligere, quod verum est, non solum dum est in corpore: sed etiam separata  
ab eo



ab eo (si tamen separari potest, quod ibidem non determinat) in corpore quidem per alias species rerum materialium, extra corpus verò fortè etiā modo alio, quē nec ipse determinat: sed utroque modo imperfectè, & propterea alio loco in argumento citato id explicat vespertilionis similitudine, quia sicut vespertilio non ex directo aspicere potest lumen solis propter oculorum imbecillitatem, sed quasi ex obliquo, & nimis imperfectè tanquā sibi improporcionatum, ita anima in utroque statu imperfectè cognoscit purè spiritualia, ut Deum, & Angelos tanquam sibi improporcionata, propter modū essendi altioris ordinis, quare negamus vnquam dixisse Aristotelē, quòd anima in corpore existens intelligat substantias separatas per species proprias, aut sine dependentia à phantasmate.

- 23 Secundum testimonium non solum sub conditione loquitur de anima rationali, & intellectu eius, sed secūdum totum ambitum suæ virtutis, atque potētiae, & idèd sensus illius est, nō erit anima separabilis à corpore, si nullo modo potest sine sensu operari, si verò possit sine illo, separabilis erit, & utriusque conditionalis ratio manifesta est, quia si non potest vlllo modo sine phantasmate operari: ergo nec sine corpore esse, vel ab eo separari: si verò aliquam potest habere operationē sine phantasmate, poterit quoque sine corpore operari, & sine illo esse, aut ab eo separari. Sic loquitur in 1. libro de anima.

In tertio, ubi citatur in argumento asserens necessariū esse intelligentē speculari aliquod phantasma, solum loquitur de anima intelligente in corpore, nihil de modo intelligendi extra corpus (si separari ab eo potest) affirmans, vel negans, & quia intellectus in corpore non dependet à phantasmate, sicut potentia organica dependet ab organo, in quo est, & per quod operatur (quod arbitror sensisse Aristotelem) euidenter ex hoc colligitur, posse animam, & intellectum eius secundum totū ambitum suæ virtutis alium modum operandi habere non alligatum phantasie, ut in fine huius operis ostendetur, & consequenter posse à corpore separatam permanere.

- 24 Argumenta pro tertia opinione obiecta, difficiliora sunt, sed in primis explicare oportet testimonia Aristotelis, & præsertim vltimum, cui innituntur, ut commodius solui possint. Cui respondent recentiores quidam, Aristotelem non loqui in eo de anima propriè sumpta pro forma, sed de quadam ratione communissima spiritualis substantiæ communi Deo, Angelis, & animæ rationali, & idèd sermonem trāsferre potuisse ad Deum, vel primam intelligentiam, & hunc sensum tenuisse ostendit ipse paulò inferius, his verbis. *Quamobrem verissimi*

verisimilius dixerim cælū & factum esse ab eiusmodi causa si factum est) & magis esse ob eā causam, quam animalia caduca, atque mortalia. Quæ de sola prima intelligentia vera esse posse constat, & non de anima propriè sumpta. Cui consonant alia testimonia, in quibus loquitur de anima in eadem acceptione communissima, vt 1. lib. de anima c. 1. text. 8 vbi assignans exempla animarum, inquit, vt anima equi, hominis, & Dei, per animam Dei intelligens diuinam mentem, vel intellectum, & 2. libro de cælo, capite 2. intelligentiam à quo mouetur cælum vocat animam eius. Et denique Deum, & Angelos solet vocare animalia immortalia.

Hæc tamen solutio non potest stare cum antecedentibus 25 verbis eiusdem vltimi testimonij, quæ sic habent. Si hæc inquit, ita statui debet hominis natura studiosi, sane interest de anima, & differere, & scire, & si non de omni anima, tamen de ea ipsa, quæ tale animal, & quidnam anima, aut certè pars ista anima sit, &c. & paucis interpositis, nam ob eam etiā rem, qui de natura agit, eo amplius docere de anima, quæ de materia debet, quo materia natura potius per animam, quam è contrario est, &c. Post hæc autē omnia verba relata, sequuntur immediate verba illa vltimi testimonij in fauorem alterius sententiæ oppositi, quibus quæstionem proponit Aristoteles, an de omni anima disputet naturalis philosophus, vel solum de aliqua an de omni parte, vel gradu eius, aut tantum de vno, vel pluribus. quare repugnat intelligi de anima, sub communissimo, & improprio conceptu, quo Deum, & Angelos comprehendit: nam anima hoc modo, non est qua homo est animal, nec est pars compositi naturalis; nec dicitur natura perfectior, quàm materia, sed necesse est, de anima propriè sumpta intelligi: nam cum necessarium sit quæstionem disputari in eodem sensu, in quo proponitur, non est minus necessarium verba sequentia, quibus disputatur quæstio, intelligi de anima secundum propriam rationem animæ, quam antecedentia, per quæ proponitur, & quæ quasi tituli eiusdem quæstionis formam habent.

Ex quibus sequitur, quod quamuis gratis daremus his re- 26 centioribus, Aristotelem aliis locis adductis vt in propriissima illa acceptione animæ, non benè ex eo deduci potest, eadem vt in hoc testimonio, cuius verba relata tam expresse loquuntur de ea secundum proprium conceptum, & rationem partis, nihilominus nec illis locis tali acceptione vitur, sed etiam propria: nā in duobus primis (vt benè D. Thom. in Commentariis prioris) per Deos corpora cælestia, pro diis à quibusdam habita intelligit, & per animam eorum, non Deum ipsum, vel

intelligentias separatas, sed animam informantem, quam alij quidam philosophi, eisdem cœlestibus corporibus tribuebant.

17 Vt igitur verum sensum eiusdem testimonij tenere possimus, adnotandum est, quod in anima rationali secundum gradum rationalitatis sumpta tria possumus considerare, nempe, quod intellectiva sit abstrahendo à particularibus modis intelligendi, quemadmodum in Deo, & Angelis consideramus eandem rationem communem non consideratis distinctè, aut in particulari, specialibus modis intelligēdi, ex eo quod intellectivum, ut sic prædicatum est aliquo modo commune Deo, Angelis, & animæ. Secundò possumus cōsiderare in anima esse intellectivum per se, hoc est sine ministerio, vel dependentia à corpore, quem modum intelligēdi habet separata à corpore, & in quo adhuc convenit aliquo modo cum Deo, & Angelis, & aliquo modo distinguitur: convenit quidem in ratione cōmuni intelligendi per se, & sine dependentia ab alio: distinguitur verò in modo imperfecto intelligendi per se, quia Deus, & Angeli habent modum completum ita intelligendi, sicut habent modum completum essendi, anima verò in hoc gradu intelligendi, imperfecta est, sicut in modo essendi incompleto. Tertiò consideramus intellectivum per ministerium corporis, vel cum dependentia à phantasmate, & in hoc omninò distinguitur anima à Deo, & Angelis, quibus modus iste omnino repugnat. Anima ergo rationalis ex duobus primis in ea consideratis non potest pertinere ad cōsiderationem naturalis philosophiæ, sicut nec Angeli, quibus assimilatur in modo essendi, & intelligendi, atque etiam in modo abstrahendi à materia: nam secundum utrumque considerata omnino abstrahit à materia, nec eam omnino concernit: modus autem sic abstrahendi à materia, non potest esse philosophicus, sed metaphysicus, ut ex superioribus est manifestum; pertinet igitur ad philosophiam ratione ultimi, ex quo habet esse actuale formam corporis, dum illud informat, & per ministerium eius intelligit, & dum est separata ab illo, habet saltem aptitudinē, imo, & appetitum ad talem modum essendi, & operandi. Et ex his colligitur germanus sensus verborum Aristotelis, & solutio argumentorum, quæ ab eis deducta sunt in favorem oppositæ sententiæ.

28

Imprimis enim, dum negat Aristoteles, quod anima intellectiva pertineat ad considerationem philosophicam, accipitur ab eo secundum duo illa priora in ea considerata, & non secundum ultimū, ratione cuius præcise de ea agit in hoc opere tãquam de eo, quod per se pertinet ad naturalem philosophiā. Et in eodē sensu procedunt de illa argumēta, quibus efficaciter proba



probatur intentum : nam secundum duo illa priora bene probatur primum, quod non sit natura, cum non sit principium motus, sed solius intellectiois, & volitionis abstrahentis à materia, & phantasmate, quo pacto intellectio nō est motus physicus, ut per se est manifestum. Secundum etiam probatur intentum, quia si anima secundum gradum intellectiū, ut sic, in quo conuenit cum Angelis cōuenientia vniuoca, & cum Deo analogica, pertinet ad considerationem philosophicam, euidenter sequeretur, quod intellectiū, ut intellectiū ad eandem pertineret, & consequenter intelligibile ut intelligibile, quod constat cōprehendere omne ens; quare nihil relinqueretur cōsiderandum à metaphysico, & ideo præter philosophiam non esset ponenda alia scientia per se considerans ens, ut ens, quod patet esse falsum, cum ad considerandum hoc ponatur vniuersalis scientia, quæ est metaphysica. Tertium argumentum probatur animam secundum illa duo priora in ea considerata nō pertinere ad cōsiderationem philosophicam, quia ut sic abstrahit omnino à materia, & de abstrahentibus sic à materia, non agit philosophia: de eadem verò anima, ut informantem corpus actū, vel aptitudine, atque intelligente per ministerium corporis certum erat apud Aristotelem pertinere ad philosophicam considerationem, ex his quæ docuerat de natura 2. libr. physic. & de forma in 1. & ideo nec verbum de anima rationali, hoc solum modo considerata loquitur in eodem testimonio, quod nunc exponimus: quia de hoc non erat quæstio apud ipsum, sed solum, an eadem anima rationalis secundum omnes gradus vel partes, & secundum omnem eius statum, vel solum secundum aliquos gradus, & statum aliquē ad considerationem naturalis philosophiæ spectet. Cui respondet non secundum omnia, quæ in ea considerari possunt spectare, quod tribus illis argumētis efficaciter probauit. Quod verò post verba eiusdem testimonij à nobis relata asserit, nempe intellectum abstrahens omnino à materia, non habere finem, cuius gratia operetur, & ab illo factum esse cælum (si factum est) ideo docet, quia intellectiū sub vniuersalissima ratione, primam intelligentiam, vel Deum comprehendit, atque etiam Angelos, & animam, & ideo si intellectiū ut sic haberet finem, prima intelligentia eum haberet, quod est falsum, nam cælum (si factibile est) fecit propter se, & non propter alium finem; cum non sit finis à se distinctus, cuius gratia operatur.

## QVÆSTIO II.

*An subiectum proprium huius operis, sit anima, vel corpus animatum.*

30

**P**ROPRIA materia, circa quam versatur scientia, solet vocari subiectum eius, cuius naturā explicare intendit, & passionēs, aut proprietates demonstrare, & eādem materiam appellare solent obiectum in quantum quasi scopus est, in quē intentio scientis, & actus atque demonstrationes eiusdem scientiæ diriguntur. Hæc autem materia subiectum atque obiectū vocatur adæquatum; si omnia, quæ in scientia tractantur, & rationes eorum comprehendat, si verò præcipua pars sit eiusdem subiecti comprehendentis omnia, dicitur principale, & nō adæquatum. De adæquato igitur subiecto huius operis, vel philosophiæ partis quærimus, an sit anima, vel corpus animatum (de his enim duobus solum potest esse dubium) &

Prima opinio tenet esse corpus animatum. Ita Venetus in huius operis principio, & nonnulli ex recentioribus. Probant primò, quia subiectum partialis scientiæ, ita debet contineri sub subiecto totius, vt hoc de illo prædicetur, tãquam vniuersale de particulari; sed subiectum totius philosophiæ, cuius pars est tractatio hæc, non sic prædicatur de anima; ergo hæc non est obiectum eius. Probatur minor, quia hæc non est vera prædicatio, anima est ens mobile, vel ens naturale: cū totum non prædicetur de sua parte.

Secundò, subiectum scientiæ est illud, cui per se primò conueniunt proprietates, vel passionēs, quæ in ea demonstrantur, sed proprietates, quæ demonstrantur in hoc opere, non cōueniunt per se primò animæ, sed corpori animato; ergo hoc, & non illa est subiectum. Probatur minor, quia proprietates in hoc opere demonstratæ sunt potentiæ vitales, sensitiuæ, loco motiuæ, & earum actus, qui sunt viuere, sentire, & moueri; sed hæc omnia primò, & per se conueniunt corpori animato, & non animæ; ergo non hæc, sed illud est subiectum. Probatur minor ex Aristotele 1. lib. de anima, textu 64. sic asserente: *Dicere autem irasci animā simile est, ac si quis dicat eam texere vel edificare: melius enim fortassis est dicere, animam non misereri, aut addiscere, aut cogitare, sed hominem anima.* Et ratione, quia potentiæ vitales, ac sensitiuæ, actusque earum, non insunt animæ, sed in organis corporeis sunt, per quæ operatur compositum, vt potētia visiva in oculis, per quos actū videndi exercet animal.

**animal.** Tertiò quia corpus animatum est vna ex præcipuis speciebus entis naturalis; ergo de illo agere debet alicubi naturalis philosophia; sed nulla est alia pars eius per se intendens cognitionem corporis animati, præter hanc, à qua intenditur, eo ipso quod de anima præcipua eius parte agitur; ergo scopus in quem intentio huius operis dirigitur, est corpus animatum, ad cuius notitiam ordinatur cognitio animæ, & proprietatum eius. Vnde sequitur illud esse obiectum proprium, & adæquatum, animam verò præcipuam eius partem; quare ad summum, potest esse obiectum principale, adæquatum vero nullo modo.

Secunda opinio parum à præcedenti differt: nam asserit horum quidem librorum de anima. ( si separatim acciperentur) subiectum esse animam, non esse tamen ita accipiendos, sed simul cum libris sequentibus, quæ appellantur Parua naturalia, in quibus magna ex parte differtur de corpore animato, cuius forma est anima: cum his ergo efficiunt integrum opus, cuius subiectum est corpus animatum, & idèd abs. lute loquendo subiectum horum librorum non esse animam, sed corpus animatum, ita Apollinaris, q. 4. Proœmiali, Conimb. in proœmio huius operis ad finem, & ex recentioribus plures. Argumenta autem huius opinionis eadem sunt, quæ pro præcedenti attulimus.

Tertia opinio est communis, quòd subiectum huius operis sit anima, & non corpus animatum. Ita Alexād. Philop. Simplicius, Themist. Albertus Magn. D. Tho. Ægidius, Theopil. landun. Caiet. & Ferrar. in proœmio huius operis, & Toletus, q. 4. proœmiali, qui animam, non solum esse subiectum horum librorum, sed etiam Paruorum naturalium censet, supposito, quòd vnum opus efficiant omnes: & hæc mihi videtur ex mente Aristotelis, atque etiã probabilior. Probatut primũ ex proœmio huius operis, vbi postquàm Arist. opus hoc appellauit historiã animæ, docet expressè intèrum, seu finem eiusdem operis esse contèplari naturam animæ, probareque passiones eius, his verbis. *Quærimus autem contèplari, & cognoscere naturã ipsius, & substantiã, postea quacunque accidunt, circa ipsam, quorum alia quidem propria passiones videntur, alia autem communes, & animalibus propter illam inesse,* & statim post verba hæc asserit se inuestigaturum propriam eiusdem animæ definitionem, quæ de solo obiecto scientiæ vera esse possunt, & alteri non possunt conuenire; ergo sentit Aristoteles esse proprium obiectum: & lib. de sensu, & sensibilibus in principio asserit, animam secundum se ipsam in hoc opere esse consideratam



his etiam verbis. *Quoniam autem de anima secundum se ipsam determinatum est prius, & de virtutū qualibet secundum partē ipsius.* His testimoniis adeo expressis, nihil responderi potest, nisi vnum opus efficere hos libros cum Paruis naturalibus, & 33 ideo vnum esse assignandum subiectū pro omnibus, quod non est anima, licet de ea tantum differatur in his libris, sed corpus animatum, cuius præcipua pars est anima; unde licet passionēs, quæ hīc probantur de anima, conueniant ei, vt principio, corpori tamen animato attribuantur, tamquam subiecto, cui adæquatē cōueniunt, vt sentire, moueri, &c. & ideo hī et de sola anima hīc differatur, non potest excludi corpus animatum à consideratione huius operis: cum eadem anima sit eius pars, & quæ de parte disputatur, per se ordinantur ad totum, sicut pars ipsa; quare per se censetur considerari totum, tamquam subiectum attributionis. Hæc tamen solutio non satisfacit; nā quod hī libri eandem partem philosophiæ naturalis constituāt cum Paruis naturalibus, dicitur quidem ad euacuandam difficultatem argum. sed non probatur, quia non sequitur eandem esse 34 partem; ex eo quod hī libri immediatē præcedunt alios, vel immediatē hos sequuntur; intermediata enim consecutio non tollit distinctionē partium, vt patet de reliquis. Sed neque ex eo quod ea, de quibus hīc agitur, conueniant corpori animato: cum hīc nihil prorsus de illo cōsideretur, sed cōueniunt per se primò animæ, & eius ratione corpori animato, vt docuit expressè Arist. in primo testimonio; ergo etiā, si vnū opusificent omnes, illos potius ad hos reducere oportet, quam è cōuerso, & ex cōsequenti ad eorū subiectum, quod est anima per se primò, imò solum in eis cōsiderata, quæ ideo proprium obiectum huius partis esse debet. Quod probatur ratione, primò, quia licet anima tanquam pars ordinetur ad corpus animatū secundum esse, quia illud cōponit, & ideo passionēs, atque potentia eiusdem animæ ei communicentur, & attribuātur, sed cognitio harum potētiarum, & passionum, imò & eiusdē corporis animati, per se primò depēdet ab anima, qua cognita, & quibus passionibus, & potentiis de illa probatis, nihil ferè iam superest cognoscendum, vel probandum de corpore animato, sed solum hæc cognita, & probata ei applicare, atque explicare, quæ illarum natura, & quomodo ei conueniant: nam organizatio etiam ipsius materiæ, per quam denominatur corpus, ab eadem anima ei communicatur, & eius ratione ei conuenit: ergo quantum ad cognitionem pertinet, potius pēdet ab anima corpus animatum, quàm è cōuerso, & propterea eiusdem operis ex vtrisque libris cōfecti, subiectum potius est anima, quàm

quàm corpus animatum, ordinatio verò animæ ad illud, quasi materialis est in ordine obiectiuo; ordinatio verò eiusdem ad animam, formalis: & propterea in assignando obiecto, non est habenda ratio illius, sed huius tantum.

Secundo, quia præcipua pars, vel species animæ est ratio- 35  
nalis, cuius potentia, & operationes propria, non solum ei conueniunt per se primò, vt principio, sed etiam, vt subiecto, vt intellectus, & voluntas cum suis actibus: anima est enim, quæ per se primò habet intellectum, & voluntatem, atque etiam quæ per se primò intelligit, & vult: imò neque cōueniunt homini, nisi in quantum esse eiusdem animæ ei communicatur, consequenter enim, debent ei communicari eadem potentia, & operationes. ergo cognitio hominis, vt intellectiui, aut rationalis, ex cognitione animæ potius dependet, quam cognitio animæ ex cognitione ipsius: vnde sequitur præcipuū, quod in hoc opere consideratur, non pertinere ad corpus animatum, vt tale, nec contineri sub eo formaliter: quare nec potest corpus animatum esse subiectum huius operis, etiam si ex eo, & Paruis naturalibus, vnum, & idem conficiatur. Probatur consequentia, quia nec cognitio animæ rationalis, nec hominis, vt rationalis, potest ad Parua naturalia pertinere, nec ad corpus animatum etiam, vt partis eius, quia anima, vt rationalis non est pars corporis, vt animati, sed vt humani.

Probatur tandem, quia si corpus animatum esset subiectum, 36  
& non anima, aperte falsum esset, quod docet Aristoteles in proœmio, nempe tractationem hanc nobiliorem esse cæteris, propter eximiam nobilitatem sui obiecti. Probatur cōsequentia, quia corpus animatum genus quoddam est prædicamenti substantiæ animali superius, & propterea illo imperfectius; quia quò superiora sunt prædicata, eò imperfectiora. Deinde genus imperfectius longe est suis speciebus; ergo digniores essent tractatus sequentes de animalibus, imò, & quicumque alius de qualibet alia specie eiusdem corporis animati, quod species quælibet perfectior est suo genere.

Ad primum argumentū distinguenda est maior, quod subiectum partis ita contineri debeat, sub subiecto totius; vt hoc de illo prædicetur, tanquam vniuersale de particulari, nam de prædicatione in recto, non est necessarium, vt multis exemplis scientiarum constare potest, sed satis est prædicari in obliquo, & ita prædicatur ens naturale de anima: cum verum sit, animam esse partem entis naturalis, licet falsum in recto, quod sit ens naturale.

Ad secundum etiam est distinguenda maior, quod subiecto 37

huius scientiæ debeant conuenire passiones, aut potentiæ, vel earum operationes per se primò, nam dupliciter conuenire possunt per se primò subiecto, nempe vt principio, vel vt principio simul, & subiecto, & vt principio tanquam quo, vel tanquam quod, & quilibet modus sufficit: & idè sufficit conuenire an: mæ omnia hæc vt principio: sed quædam tantum conueniunt ei, vt principio quo, vt sunt potentiæ, & operationes vegetatiuæ, ac sensitiuæ partis, de quibus intelliguntur verba Aristot. allata in argum. alia vt principio quod, simul ac, vt subiecto, vt potentiæ, & operationes intellectuæ partis conueniunt vtroque modo animæ rationali, de qua verum est intelligere, & velle, vt quod, & has operationes ab ea procedere, tanquam à principio quod, & in ea per se primò recipi tanquam in subiecto.

Ad tertium respondeo, primò negando minorem, quod nulla sit pars philosophiæ, in qua disseratur de corpore animato, nam in Paruis naturalibus agitur de illo. Secundo respondeo, non esse necessarium, vt per se disseratur de corpore animato, tanquam de subiecto, sed sufficit per se agi de anima, & probari de illa passiones, potentias, seu proprietates, tanquam de principio, ratione cuius conueniunt corpori animato: & ita cognitis, atque probatis de anima, satis est eas applicari corpori animato (quod sine vlla difficultate fit) vt cognoscatur natura eiusdem animati corporis.

### Q V Æ S T I O I I I.

*An scientia de anima nobilior sit ac certior cæteris.*

- 38 **P**Ræsupposito, quod honorabilis sit tractatio hæc de anima, sicut cæteræ scientiæ, dubitant interpretes, an honorabilior, seu nobilior sit cæteris scientiis propter excellentiam sui obiecti, & certitudinem cognoscendi illud. Hanc autem questionem fundari dicunt in verbis eiusdem præmij, quibus videtur Aristot. comparare scientiam hanc cum cæteris, vel saltem cum cæteris partibus philosophiæ, & eam aliis præferre. Sed ne in fundamento ipso errare contingat, certum debet esse, non ita comparasse hanc scientiam cum cæteris, vt omnibus eam prætulerit, imò neque cum cæteris partibus philosophiæ, sed solum inter honorabiles in primis esse penendam dicit, quod nihil aliud significat, quam inter præcipuas scientias esse numerandam: & non quod cæteris omnibus scien



scientiis, vel philosophiæ partibus præferenda sit. Ecce verba eius, ut euidenter ostendatur talem comparisonem nunquam fuisse. Bonorum, & honorabilium notitiam opinantes, magis autem alteram altera, aut secundum certitudinem, aut ex eo quod, & meliorum, & mirabilius est, propter utraque hac animæ historiam rationabiliter utique in primis ponemus: sine fundamento ergo plures interpretes intellexerunt, Aristoteli comparasse hanc scientiam, cum cæteris omnibus, vel saltem cum cæteris partibus philosophiæ, & asseruisse omnibus aliis esse digniorem, vel saltem omnibus aliis partibus philosophiæ; neutrum enim docuisse iam constat ex verbis eius, ex quibus solum habetur inter præcipuas scientias esse numerandam, & idè aliquas habere se inferiores, non tamen omnes, aliquas etiam philosophiæ partes, non tamen omnes. Sed quia ea, quæ inter præcipua alicuius generis, vel ordinis numerantur, quædam saltem confusa ratione comparantur, cum cæteris eiusdem generis, vel ordinis, quæ non vocantur præcipua, occasione saltem dubitandi tribuunt verba Aristotelis, an verum sit, quod tractatio hæc de anima sit una, ex præcipuis scientiis, vel una saltem pars ex præcipuis philosophiæ, ita ut quædam saltem alias scientias excellat dignitate obiecti, atque certitudine, licet non omnes, vel quædam saltem philosophiæ partes: & ut morem geramus interpretibus, vniuersalius dubium proponimus, an dignior sit cæteris omnibus scientiis, vel saltem cæteris omnibus partibus philosophiæ.

Et videtur in nullo sensu honorabiliorem, vel digniorem esse, & quod non sit honorabilior omnibus aliis, sic probo. Metaphysica agit de re nobiliori, nempe de Deo, & substantiis separatis; ergo ex parte obiecti nobilior est tractatione de anima, & idè absolute, quia prima, ac præcipua dignitas scientiæ à subiecto accipitur. Præterea Mathematicæ excedunt eam certitudine demonstrandi, cum notum sit Mathematicas demonstrationes cæteris omnibus esse certiores.

Quod verò nec sit nobilior cæteris partibus philosophiæ naturalis, probatur, quia libri Physicorum, qui primam partem constituunt, agunt de primo motore. Et libri de cælo de intelligentiis mouentibus corpora cælestia: ergo utraque pars nobilior est opere isto. Et si dicatur solum de cælo, & intelligentiis agere in ordine ad motum, contra hoc est, quod de primo motore probant alia attributa, quæ pertinent ad substantiam eius, ut quod sit infinite virtutis, quod sit immutabilis, & æternus. Et tandem libri sequentes agunt de corpore animato, atque etiam de animalibus, sed corpus animatum, & animal no-

biliora sunt animæ; ergo illar partes nobiliores ista erunt. Probat<sup>ur</sup> minor, quia animal est compositum includens præter animam corpus, & organa sensuum; ergo excedit solam animam de qua agit opus hoc.

- 41 Plures atque diuersas opiniones referunt circa hanc quæstionem, sed placet omnes ad duas reducere claritatis, ac breuitatis gratia: & Prima sit, quod tractatio hæc de anima excedit omnes scientias, non quidem in illis duobus designatis ab Aristotele, nempe nobilitate obiecti, atque certitudine demonstrandi simul sumptis, ita vt nobilius obiectum cæteris omnibus habeat, atque etiam maiorem certitudinem, quàm omnes, sed quasdam in vna, alias verò in alia superet, & ita verum sit absolutè excedere omnes. Ita Simp. Philop. Ægidius, Albert. Mag<sup>o</sup>. Paulus Venerus, Linconiensis, atque etiam Thienèn, in hoc proæmio. Probant, quia certum est nobilitate obiecti excedere omnes Mathematicas agentes de accidentibus, Metaphysicam verò excedit certitudine, quod multis modis explicatur à prædictis authoribus, nam quidam asserunt scientiam de anima certio<sup>rem</sup> esse, quia agit de obiecto nobis notiori, & quod certissimè cognoscimus, saltem quātum ad quæstionem, an sit (nam essentia eius secundum se, & à priori difficilis cognitū est,) quia per experientiam operationum, & effectuum qui in nobis ipsis exercentur: quod nulla scientia habet. Ita D. Thom. q. 10. de veritate art. 8. ad octauum his verbis. *Secundum hoc scientia de anima est certissima, quod unusquisque in se ipso experitur, animam habere, & actus anima sibi inesse: sed cognoscere quid sit anima, difficillimum est, &c.* Quem sequuntur Simplicius, atque Ægidius.

- 42 Alij verò ex discipulis D. Thomæ certio<sup>rem</sup> asserunt esse hanc scientiam cæteris, quia agit de re, à qua omnes habent certitudinem, nempe de anima, in cuius operatione intellectiua reperitur certitudo cuiuslibet scientiæ. Alij denique certio<sup>rem</sup> esse aiunt, quia demonstrationes omnium scientiarum, etiam Mathematicarum habent certitudinem ex lumine naturali intellectus, per quod cognoscūtur earum principia, & à quibus deriuatur tota certitudo conclusionum; sed lumen naturale intellectus perfectius illustrat principia huius scientiæ, quàm aliarum; ergo erunt certiora: & proinde conclusiones ab eis deriuatæ; Probat<sup>ur</sup> minor, quia agens naturale fortius agit in passum proximum secundum se, tanquam in sibi perfectius approximatum, quàm in remotum; sed principia huius scientiæ proximiora sunt eidem lumini intellectus, vt pote existentis in eadem anima, & de quo agit etiam per se hæc scientia; ergo

ergo certiora erunt omnibus aliis. Et si hæc ratio aliquid probat, absque dubio conuincit certiozem esse hanc scientiam certitudine demonstrandi etiam Mathematicis.

Nostra sententia tribus assertionibus continetur. Prima est, *Tractationē hanc de anima essentialiter esse nobiliorē, ceteris omnibus sciētis, quas lumine naturali consequi possumus, præter Metaphysicam.* Probatur hac ratione; Dignitas essentialis, seu honorabilitas scientiarum sumitur ex dignitate subiecti, à quo specificantur, vt docuit expressè Aristoteles in hoc proœmio verbis superius relatis, & admittunt omnes; sed anima, de qua hîc agitur tanquam de proprio subiecto, dignior est subiectis omnibus aliarum scientiarum; ergo dignior erit hæc scientia ceteris dignitate essentiali. Minorem probo, quia ceteræ scientiæ agunt de quibusdam accidētibus, vt philosophia Moralī, & Mathematicæ, quæ vero tractant de substantia, vt naturalis philosophia secundum alias partes, corporea quidem, & ided minus nobili, quàm anima; ergo minorem dignitatem essentialē suscipiunt ab eisdem obiectis.

Secunda assertio, Scientia de anima secundum dignitatem essentialē inferior est Metaphysic. Probatur eadem ratione, quia Metaphys. agit de Deo, & substantiis separatis, non solum secundum rationem communem entis, sed etiam secundum speciales earum secundum eas abstrahat omnino à materia: ergo habet dignius obiectum, quàm tractatio hæc, & ided maiorem dignitatem essentialē.

Tertia assertio, *Certitudine demonstrandi exceditur hac scientia similiter à Metaphysica & Mathematicis, ceteras vero eadem certitudine excedit ipsa.* Vt autem hanc sigillatim probemus, in memoriam reuocare oportet ex nostris commentariis super lib. de Posteriori resolutione certitudinem scientiæ propriè sumptam conclusionibus scientiæ cōuenire, in quibus propria ratio scientiæ consistit: sed à principiis eiusdem scientiæ derivari ad conclusiones mediis demonstrationibus. Certitudo verò demonstrationis duplex est, vna à priori, hoc est, per causam, alia à posteriori, nempe, ab effectu, & illa est maior, atque perfectior, quia certitudo ab effectu innititur cognitioni sensitiuæ; nam effectus cognoscimus per experientiam sensuum; certitudo vero cognitionis à priori, quāvis habeatur mediis sensibus, non tamen innititur cognitioni per sensus habitæ tamquam medio assentiendi, sed naturali connexioni causæ cum suo effectu, & propterea minus longè dependet à sensibus, & ex hac parte minus est fallibilis, quod est esse perfectiorem, atq; maiorem: & cum philosophia naturalis concernat motum, & sensum,



señsum, procedatque per demonstrationem à posteriori, & ab effectu, Metaphysica vero, & Mathematicæ procedant per demonstrationes à priori, maiorem, atque perfectiorem habent certitudinem demonstrandi per se pertinentem ad scientiam, & ex consequenti maiorem ac perfectiorem habent certitudinem scientificam. Sed alia est certitudo non demonstrandi, sed demonstrationi præsupposita, & talis est ea, quæ pertinet ad quæstionem, an sit subiectum, quæ idè non solum accidentalis est scientiæ, sed nimis impropria; cum nõ proveniat ex principiis eiusdem scientiæ, sed quasi eis præsupponatur; certitudo autem propria, atque scientifica consistat in connexionem conclusionum cum principiis media demonstratione: illa ergo certitudine accidentali, atque impropria pertinente ad quæstionem an sit subiectum, excedit hæc scientia de anima Metaphysicam, atque etiam Mathematicas, & idè quadam ratione nimis accidentali: à Metaphys. verò exceditur certitudine demonstrandi scientiarum propria; Mathematicas etiam excedit ipsa certitudine illa accidentali, à quibus etiam exceditur ipsa certitudine demonstrandi, qui excessus non est essentialis, sed accidentalis. Et ex his assertionibus constat, quonam modo loquendum sit de hac tractatione de anima comparata cum cæteris omnibus scientiis.

46 Sed restat explicare quomodo loquendum de ea sit comparata cum cæteris partibus philosophiæ: & dicimus omnibus esse digniorem, non solum dignitate essentiali, propter maiorem nobilitatē obiecti; nam anima nobilior est corpore animato, atque etiā animali, ut in solutionibus argum. constabit; sed etiam quadam ratione accidentali, propter maiorem certitudinem, non quidem demonstrandi, quia hæc certitudo eiusdem rationis est in omnibus partibus philosophiæ; cum omnes communiter procedat per demonstrationem ab effectu, à posteriori, sed illa alia certitudine nimis impropria eas excedit, quia certius nobis est animam esse per operationes circa nos ipsos exercitas ab ea procedentes, quam obiecta aliarum partium, quæ per easdem operationes ab eadem anima procedentes cognoscimus, & idè prius, atque perfectius animam.

47 Ad primum argum. de Metaphys. & mathemat. patet solutio ex nostris assertionibus: concedimus enim hanc scientiam non esse digniorem cæteris omnibus, quia Metaphysica dignior est ea, non solum dignitate essentiali propter nobilius obiectum, sed etiam dignitate accidentali, propter maiorem certitudinem demonstrandi. De Mathematicis verò concedimus digniores esse certitudine demonstrandi, sed negamus, quod

quod infertur digniores esse simpliciter Mathematicas, quia dignitas ex certitudine demonstrandi accidentalis est; ea verò, quæ accipitur ex digniori obiecto, essentialis; at cum dignius obiectum sortiatur facultas hæc, ut per se constat, dignior est eis dignitat essentiali, & ideo dignior simpliciter.

Ad aliud vero de cæteris partibus philosophiæ, negamus aliquam earum esse digniorem hac ex parte obiecti: nam libri i physic. non agunt de primo motore secundum substantiam, nec etiam de intelligentiis, sed solum in ordine ad motum, ut verbo ipso primi motoris sit manifestum. Quod verò dicitur, alia attributa probari de ipso, quæ pertinent ad substantiam eius, verum est, non tamen ut pertinent ad substantiam, sed etiam in ordine ad motum præcisè; ut, quod sit infinitæ virtutis, per quam possit mouere infinito tempore; quod sit æternus, ut ostendatur, motum quoque æternum esse, hoc est, sine initio, & sine, & pariter de cæteris.

Ad vltimum de cæteris partibus sequentibus, distinguenda est minor, quod corpus animatum, vel animal sit nobilius anima; nam secundum entitatem nobilius est, sicut totum quodcumque nobilius qualibet eius parte; sed in ordine ad considerationem huius partis & aliarum, non est nobilior, sed minus nobile. Est huius ratio est manifesta; qua nobilitas præcipua corporis animati, atque etiam animalis secundum esse, atque etiam secundum operationes prouenit ab anima, per se considerata utroque modo in hoc opere, in cæteris verò nihil aliud ferè præstatur, quàm applicare ad corpus, & organa eius ea, quæ in isto tradita sunt de anima; & si quid aliud explicatur, etiam prouenit ab anima: quia omninò quidquid perfectionis est in corpore animato, & animali, præter materiam, prouenit eis ab anima; materia verò iam fuit explicata in libro physicorum, subiectum igitur considerationis scientificæ longè dignius habet hæc pars quàm sequentes, quamuis entitatiuò, & materiali modo perfectiora sint subiecta earum, & cum dignitas scientiæ non sit accipienda ex subiecto secundum rationem materialem, sed secundum formalem, qua consideratur à scientia, ideo dignior est hæc pars philosophiæ cæteris.

Argumenta verò quæ ab aliis opinionibus afferuntur, nihil probant aduersus nostras assertiones. Nam quod certitudo solum sit in assensibus intellectus, vel animæ, omninò materialis est, & accidentalis ratio, ex qua non sumitur dignitas scientiarum, sed ex dignitate, quam habet res, de qua agitur, & ideo non potest esse hæc scientia dignior metaphys. ut probauimus. Et quod tandem obiicit vltimus dicendi modus de lumine naturali

turali intellectus, à quo illustrantur principia omnium scientiarum, eodem modo soluendum est negando minorem, quod lumen intellectus fortius illustret principia huius scientiæ, quam aliarum, & dum dicitur agens naturale fortius agere in propinquum, quàm in remotum, concedendum est, distinguendum verò, quod additur, nempe principia scientiæ de anima esse propinquiora lumini naturali intellectus, qui est eius potentia, eique inhaeret. Nam, propinquitas principiorum respectu luminis duplex est, materialis, & formalis; materialis dicitur illa, quæ respicit lumen ipsum, vel intellectum, ut res quandam; alia est propinquitas principiorum respectu luminis, ut potentia, quæ versatur circa illa tanquam circa proprium obiectum, vel actum, & hæc est formalis, quia accipit lumen ut illustrans, & principia ut illustrata: & de priori propinquitate concedendum est propinquiora esse principia huius scientiæ lumini naturali intellectus, ut est res quædam pertinens ad animam, & hanc propinquitatem non habent principia aliarum scientiarum; cum sint, de aliis rebus diuersis ab anima, & intellectu, sed de propinquitate obiectiua negandum est: nam lumen intellectus eodem modo respicit principia omnia, ut actus proprii, vel ut propria obiecta secundum se intelligibilia, & ideo vel æqualiter omnia vel si cum ordine aliquo, perfectiora prius. Illa ergo propinquitas materialis principiorum respectu luminis, de qua procedit arg. & quam possumus vocare propinquitatem rei, impertinens est ad maiorem, vel minorem illustrationem & ex consequenti ad maiorem, vel minorem certitudinem eorum; quare ex ea non probatur certiora esse principia huius scientiæ, nec scientiam ipsam.

## QVÆSTIO IV.

### *De utilitate huius scientiæ.*

52 **V**Tilitatem huius scientiæ proponit Aristot. tex. 2. eiusdem proœmij, his verbis, *videtur autem, & ad veritatem omnem cognitio ipsius multum conferre, maximè autem ad naturam, est enim tanquam principium animalium*, quibus eam ad duo capita reducit. Primum est vniuersalissimum pro omni veritate cognoscendi. Sic probandum primò, scientiæ omnes oriuntur ab intellectu, qui est præcipua animi potentia, in eo exercentur, in actibus, & habitibus eius consistunt, & in eo tanquam in proprio atque proximo subiecto recipiuntur: sed ad cognoscendum actus & habitus multū iuuat cognitio vniuersalis



uerſalis principij & ſubiectionis eorum; ergo valde utilis cenſenda eſt facultas hæc ad omnes alias conſequendas. Secundò ex parte obiectionis huius ſcientiæ, quod eſt anima, maximam affinitatem habens cum obiectis aliarum ſcientiarum, & in primis cum ea quæ agit de Deo, & ſubſtantiis ſeparatis; quare cognitio eius viam parat ad Metaphyſ. à qua conſiderantur. Deinde ad philoſophiam moralem, quia vt Ariſtoteles docet 1. libro Ethicorum, cap. 13. qui de virtutibus agere parat, per notitiam animæ diſponi debet propter duo, ex proprio fine moralis philoſophiæ deſumpta: primum eſt morum ordinatio, atque compoſitio, ad quam multum iuuant ea, quæ in hoc opere traduntur, nam cognita dignitate, & immortalitate animæ, facile rebus hiſce percipientibus pro nihilo habitis, ad altiora, ſublimia, atque æterna, ſicut anima ipſa, contendit homo, pro quibus conſequendis virtutis ſtudium complectitur. Secundum, quia philoſophia moralis per ſe conſiderat actus, & operationes voluntatis, imò & intellectus ( præſertim practici ) atque etiam appetitus ſenſitiui, quibus mediis componuntur mores: actus autem iſti non poſſunt cognosci ſine notitia harum potentiarum & ipſiusmet animæ, ad quam pertinent. Multum etiã conſert notitia animæ & potentiarum eius ad ſtudium & notitiam ſacræ Theologiæ, quæ non ſolum de ultimo fine hominis, qui eſt beatitudo ſupernaturalis, ſed etiam de mediis per ſe ordinatis ad illam diſſertit, nempe de gratia, charitate, cæterisque virtutibus ſupernaturalibus, atque etiam de ſupernaturalibus auxiliis, per quæ eas homo conſequitur, & exercet, eorumque exercitio meretur eandem beatitudinem; ſed horum omnium notitia maximè dependet ex eo, quod cognoscatur natura, atque capacitas animæ rationalis, de cuius potentia obedientiali educuntur ſupernaturales habitus, anima ipſa per proprios actus ſæpe concurrente, ad quos eliciendos eleuantur potentia per ſupernaturalem concurſum Dei, ergo non parum iuuat tractatio hæc ad ſacram doctrinam capiendam. Secundum caput ad quod reducit Ariſtoteles, vtilitatem huius ſcientiæ particulare eſt reſpectu aliarum partium ſubſequentium eiufdem naturalis philoſophiæ, in quibus agitur de animalibus, & plantis, quorum naturam conſtituit anima, & quorū operationum principium eſt; multum ergo iuuare neceſſe eſt cognitionem eius ad notitiam eorum conſequendam, quod adeò verum eſt, vt habita plena notitia huius tractatus, nihil ferè aliud in reliquis agatur, quam potentias & operationes animæ cognitæ applicare ad corpus, & organa eius, in quibus reſident, & per quæ etiam exercentur.

## QVÆSTIO V.

*De ordinatione huius tractatus cum cæteris  
partibus Philosophiæ.*

55 **C**irca Ordinationem huius operis cum reliquis partibus Philosophiæ vnum est apud omnes certum, & aliud dubium; Certum quidem est, primum locum tenere inter omnes partes libros physicorum, cum in eis differatur de communibus principiis entis mobilis, aut naturalis. Secundum vero libros de Cœlo, & Mundo; cum in eis disputetur de ente mobili secundum primam speciem motus, qui est ad ubi, vel locum. Tertium verò libros de generatione, cum in eis differatur de eodem ente mobili secundum alias species motus ad formam, nempe generationem, augmentationem, & alterationem: istæ enim tres considerationes entis mobilis secundum principia, & secundum omnes species motus vniuersaliores sunt, ex quibus omnes aliæ tanquam particulares dependent, & ideo ordine doctrinæ debent præcedere. Sed statim eas consequitur in quarto loco metheororum opus agens de generatione quorundam mixtorum imperfectorum, quorum consideratio vniuersalior est etiam cæteris, quæ sequuntur de rebus animatis, ac sensibilibus, generatione, & partibus animalium. Has vero quatuor partes statim sequeretur consideratio mineralium, de quibus librum edidisse Aristotelem refertur, sed non extare inter opera eius.

56 Hoc igitur ordine tanquam certo præsupposito, potest esse dubium ad ordinem huius operis cum cæteris partibus pertinens. An statim post librum metheororum sequatur in 5. loco ante tractationem Paruorum naturalium, si ab eis distinguitur, vel si idem opus cum eis conficit, ante libros de animalibus, & plantis.

Et prima opinio tenet non esse collocandum opus hoc in 5. loco, sed in ultimo post cæteras omnes partes, ita Auerro. 1. metho. comment. 1. Philoponus in præmio huius operis, & Alex. in suo 1. lib. de anima cap. 1. Probant 1. quia notiora sunt prius explicanda, sed composita sunt nobis notiora suis partibus; ergo prius explicari debet corpus animatum, animal, & planta, quæ sunt composita ex anima tanquam ex parte; quàm anima ipsa, quæ est pars. Secundo, quia materia est subiectum formæ; ergo prius debet explicari, quàm forma, ut ex illa possit cognosci hæc: sed corpus organicum, eiusque organa sunt quasi  
1 materia,

materia, in qua recipitur anima, & per quæ definitur; dum dicitur esse actum corporis physici, & organici: ergo prius debet explicari corpus organicum, quàm anima, alioqui definitur anima per aliquid consulum, atque incognitum.

Secunda opinio tribuit huic tractatui inter omnia opera Aristotelis, quæ extant, quintum locum statim post libros methæororū. Ita Diu Thom. & omnes alij interpretes Aristotelis in hoc procemio; & ita tenendum est. Probatur ratione D. Thomæ; quia ordine doctrinæ vniuersalia sunt prius explicanda tanquam nobis notiora, & ex quorum cognitione dependet cognitio particularium, vt docet expresse Aristoteles 1. lib. physic. in principio, sed anima est commune principium animatorum omnium, & animalium, ex cuius cognitione tamquam ex principio formali, & primo ab intrinseco dependet cognitio eorum: ergo ordine doctrinæ prius est tradenda notitia animæ.

Ad primum, concessa maiori, distinguenda est minor, quod totum sit notius suis partibus; nam quoad nos, verum est, sed ex natura rei falsum; nam sicut entitas compositi fit ex partibus, ita per partes ex natura rei cognoscenda est; vnde licet ordine doctrinæ respiciente prius notiora nobis, explicanda essent animalia, & plantæ, sed ordine naturæ, quæ aliquando sequi oportet alio relicto, prius fuit tradenda notitia partis præcipuæ, quàm compositi. Ita respondet Toletus. Sed melius respondere possumus, distinguendo eandem minorem, quod compositum sit nobis notius; nam cognitione confusa notius nobis est non distincta, sed per distinctam cognitionem partium deuenimus in distinctam totius; per scientiam verò traditur distincta cognitio obiecti: ergo ordine doctrinæ procedendum est in scientiis tradendis à partibus ad totum; quod præsertim verum est de partibus actualibus respectu totius actualis, qualis est anima respectu corporis animati, vel animalis; prius ergo non solum ordine naturæ, sed etiam doctrinæ tradenda fuit scientia de anima, quàm de corpore animato, vel animalibus; & ideo opus hoc in 5. loco collocandum post libros methæo. & ante libros Paruorum naturalium, ac de animalibus, & plantis.

Ad secundum, negari in primis posset, quod notitia materiæ prius tradenda sit, quàm notitia formæ: nam forma est actus, materia verò pura potentia, non cognoscibilis, nisi per actum qui est forma, vt 1. libro Physic. ostendimus; vnde prius tradenda est notitia formæ, quæ licet à materia aliquo modo dependeat, sed cum sit actus, est etiam secundum se cognoscibilis. Sed dato, quod prius esset explicanda materia, quàm forma, neganda est minor, quod corpus organicum, vel orga-



na eius sunt materia animæ, sed potius sunt instrumenta ad exercendas operationes animæ ordinata, imò, & organa ipsa ab anima proueniunt tanquam à constituyente; quare prius cognoscenda est, quàm organa ipsa, vel organicum corpus, per quod verum est definitam esse ab Aristotele, sed ad notitiam definitionis satis est confusa quadam ratione cognoscere corpus organicum, cum non sit pars definitionis animæ, sed solum in ea ponatur tanquam extrinsecum additamentum, sine quo non potest explicari essentia animæ: additamenta verò extrinseca satis est confusè cognoscere, quamuis necesse sit, partes definitionis cognoscere distinctè.

*De diuisione totius operis.*

**D**Vabus diuisionibus vti possumus ad tradendam notitiam eorum omnium, quæ in hoc opere traduntur ab Aristotele de anima. Prior diuisio vniuersalis est, per quam in duo tantum membra ipsum diuidere possumus, nam primò agit Aristoteles de anima secundum substantiam, vel essentiam, tam secundum opinionem antiquorum philosophorum; quàm secundum propriam. Deinde copiosè explicat omnes potentias animæ, tam vegetatiuæ, quàm sensitiuæ, & rationalis. Secunda diuisio specialis potest esse in tres libros iuxta partitionem eiusdem Aristotelis, in quorum primo agit de substantia animæ iuxta veterum opiniones, & in duobus primis capitibus libri secundi ex propria sententia eam definit, & explicat. in reliquis vero eiusdem libri tria explicat, nempe potentias animæ in communi, atque etiam in speciali potentias animæ vegetatiuæ, & ex potentiis sensitiuis solum sensus externos. In tertio autem libro explicat in primis internas potentias eiusdem animæ sensitiuæ in tribus primis capitibus. In sequentibus verò vsque ad nonum, agit de intellectu agente & possibili, quæ sunt potentie animæ rationalis, in reliquis verò motum, & quasdam alias proprietates exponit animæ omnibus communes.

\* \* \*

ARISTOTELIS STAGI-  
RITÆ DE ANIMA,

liber primus.

CAPVT I.

TEXTVS ARISTOTELIS.

*Bonorum, & honorabilium scientiam opinantes, &c.*

BREVIS EXPOSITIO TEXTVS.

**L**IBER hic primus in duas partes diuiditur; in <sup>1</sup> prima, quam continet primum caput, proponit Arist. dignitatem, vtilitatem, atque difficultatem totius tractationis, & plura ex dicendis in ipsa vniuersaliter enumerat, in quibus præcipue consistit difficultas eius. In 2. enumerat opiniones antiquorum Philosophorum de natura animæ, easque impugnat, quod præstat per reliqua quinque eius capita.

Caput igitur hoc primum, quasi præcæmium est, vel exordium totius operis, in quo Aristoteles Philosophum simul, atque optimum agens Rhetorem tria præstat, ad quæ exordium ordinatur, nempe auditores beneuolos, dociles, atque attentos efficere. Et beneuolos quidem efficit proponendo dignitatem, & vtilitatem huius scientiæ; dociles verò, proponendo methodum, atque modum, & ordinem procedendi, quem seruaturus est in eadem scientia tradenda. Attentos vero ostendendo difficultatem eius, propter quam attentionem animæ assiduamque applicationem intellectus ad res capeßendas postulat.

Hanc igitur scientiam honorabilem esse asserit, & inter <sup>2</sup> honorabiles connumerandam, & vtrunque probat. Primum quidem quòd honorabilis sit hoc modo: Id quòd est per se bonum, & per se appetibile, est per se honorabile, nam bona honesta honore afficiunt habentes, sed quælibet scientia (præsertim speculatiua) est bonum per se appetibile, quia omnes homines naturaliter scire appetunt, vt experimur; ergo quælibet scientia est etiam per se honorabilis. Secundum verò sic probat: Vna <sup>3</sup> scientia est honorabilior altera propter maiorem dignitatem subiecti, de quo agit, & maiorem certitudinem demonstrandi passiones de illo, sed hæc scientia agit, de anima, quæ inter digniora objecta connumeratur, & demonstrationes eius connumerantur

merantur inter ceteriores; ergo scientia ipsa inter digniores & honorabiliores connumerari debet.

Deinde plures variasque utilitates huius scientiæ ad duas reducit, priorem quidem vniuersalem, atque comprehendentem omnes scientias, ad quas valdè vtile esse ait studium scientiæ de anima, in commune quidem, quia & ab anima proficiuntur scientiæ omnes tanquam à principio, & in ea recipiuntur tanquam in subiecto, in particulari verò, quia habet etiam animæ affinitatem cum omni genere scientiarum; cum Metaphysica quidem propter maximam similitudinem animæ cum substantiis separatis, de quibus agit Metaphysica, cum Mathematicis etiam abstrahentibus à materia sensibili, quam abstractionem licet non habeat hæc scientia, quia pars est naturalis philosophiæ concernentis materiam sensibilem, docet tamen quonam modo abstractio fiat ab intellectu. Cum morali verò philosophia agente de virtutibus, quæ in habitibus, & actibus potentiarum animæ consistunt, & utrosque producit anima per suas potentias, intellectum, voluntatem, & appetitum easque perficiunt. Cum dialectica tandem, quæ versatur circa directionem operationum intellectus, qui est potentia animæ. Posterior utilitas huius tractationis est ad cæteras partes philosophiæ, eas præsertim, quæ agunt de animatis, & animalibus, quorum omnium principium formale est anima. Proponit deinde methodum procedendi simul cum difficultate rerum, quarum cognitio in hac scientia tradenda est, nam difficultas non solum in his explicandis, sed etiam in inuenienda methodo, per quam debeant explicari, consistit, quia difficile inquit esse, an methodo definiendi procedendum sit ad inuestigandam essentiam animæ, vel methodo diuidendi, aut syllogizandi, vel demonstrandi, & si definitione vtendum sit, an prius sit definienda anima in communi, deinde procedendum ad definitionem partium, vel specierum eius, nempe vegetatiuæ, sensitiuæ, & rationalis, quarum cognitio in hac scientia tradenda est. Vbi obiter profert propositionem illam difficilem aduersus Platonem, *Animal enim vniuersale, aut nihil est, aut posterius est.* Ne aliquis existimaret, eum ponere res vniuersales realiter separatas à singularibus sub idearum nomine, ex quarum participatione fierent singulares in natura rerum, & ideo priora essent vniuersalia, tanquam efficientes causæ singularium, quare sensus eiusdem propositionis est animal vniuersale, (& pariter reliqua vniuersalia) nihil reale est separatum à singularibus, vt assererat Plato, sed si aliquid est (vt absque dubio est) non separatum à singularibus, sed in eisdem existens, & operatione sola intel



intellectus ab eis abstractum : vel fortè inquit non esse procedendum methodo definiendi ad inuestigandam definitionem animæ, sed per accidentia à posteriori cognoscendam prius, nempe per suas passiones eas demonstrando à priori per essentiam, vel definitionem, nam definitionem per passiones aliquando cognoscimus. *Quia accidentia* (inquit) *multum cōferre solent ad cognoscendum quod quid est.* Nempe substantiam, vel essentiam. Difficile deinde asserit esse circa substantiam animæ decernere, an sit diuisibilis in partes integrantes, sicut diuisibile est corpus, vel omnino indiuisibilis nullas habens tales partes, sicut indiuisibilis est Angelus. Circa passiones verò, vel operationes animæ valde difficile in primis esse ait, inuestigare, an habeat aliquam sibi propriam, hoc est, non communem cum corpore, vel communes sint omnes corpori; esse autem communes corpori potentias, & operationes non est aliud quàm esse in organo corporeo, & per ipsum exerceri, sicut potentia visiva est in oculo, & ita actus videndi per oculum exercetur. Organum vero corpus est, vel certe pars quædam corporis ex anima, & materia composita, & idè omnis potentia existens in organo (quæ idè vocatur organica) & omnis operatio per organum exercita, non sunt animæ propriæ, sed communes cum corpore, nec animæ insunt tanquam subiecto, sed composito ex corpore, & anima; potentiæ vero, aut operationes animæ propriæ vocabuntur illæ, quæ non recipiuntur in organo corporeo, nec exercentur per illud, sed potentiæ immediatè insunt animæ, & actus non exercentur per organum, sed immediatè ab anima per easdem potentias in se existentes. Asserit ergo Arist. valde difficile esse inuestigare, an anima habeat aliquam operationem sibi propriam, & non communem cum corpore, vel nullam, sed omnes communes cum eo, sed hanc inuestigationem valde vtilem, quia ex ea dependet cognitio proprii modi essendi ipsius, & animæ, nam si habet operationem sibi propriam, & non communem cum corpore, poterit separari à corpore, & extra illud existere, quia modus operandi sequitur modum essendi; ergo si potest operari sine corpore, poterit etiam sine illo esse, & si talem operationem propriam non habet, sed omnes communes cum eo, non poterit ab eo separari; & de passionibus seu operationibus animæ vegetatiuæ ac sensitiuæ certum esse asserit, quod communes sint corpori, & non conueniant soli animæ, nam videmus homines quosdam ex leui causa irasci, alios verò non irasci magna etiam occasione oblata: imò eundem hominem diuersis temporibus, quod non potest prouenire nisi ex diuersa dispositione corporis: ergo necesse est

has passiones ei esse communes; nam si à sola anima procederent, & non à corpore: cum anima non recipiat in se varias dispositiones, non posset esse tanta variatio in eisdem operationibus. Sed dubitat ad quemnam artificem pertineat eiusmodi passiones animæ definire. Et respondet tribus modis definiri posse, videlicet per formam, vel per materiam, vel per vtrâque simul, vt si passio iræ definiatur, quod sit *appetitus vindictæ*, per solam formam definietur, quia hæc est ratio formalis eius in ordine ad finem cōsiderata, potest etiam definiri per solam materiam, si dicatur: *Esse ascensionē sanguinis circa cor*, ex hac enim materiali alteratione sanguinis insurgit in appetitu actus desiderandi vindictam. 3. per vtrâque rationem materiale, & formale definiri potest hoc modo: *Est appetitus vindictæ ex ebullitione, vel ascensione sanguinis circa cor*, & primo modo definiri eam per solam formam (ait) pertinere ad dialecticum, qui res definit per formas: aliis vero duobus modis ad solum philosophum naturalem. Quod hac inductione probat, Tria sunt genera scientiarū, sub quibus comprehenduntur omnes; quædam abstrahentes à materia sensibili, vt Mathematicæ, aliæ à materia sensibili, & intelligibili, vt metaphysica, aliæ deniq; nō abstrahentes vllō ex his modis, sed concernentes materiam sensibilem, & solum abstrahentes à materia singulari, vt passiones animæ vegetatiuæ, & sensitiuæ: nulla verò est scientia, vel ars, quæ consideret omnia, quæ pertinent ad materiam sensibilem, & vniuersaliter omnes passiones animæ cōmunes corpori præter philosophiā naturalem: ergo ad hanc solū pertinet vniuersaliter definire res per materiam, vel per materiam simul, & formam, quia tam materia, quàm forma materiæ inhærentes sunt principia entis mobilis, & idcō per se pertinent ad philosophiā naturalem. Plura alia enumerat Arist. difficilia, ex his quæ tractanda sunt in hoc opere, vt ostendat difficultatē eius, quæ cōsultō prætermittimus, quia hæc à nobis explicata sūt præcipua.

### QVÆSTIO VNICA.

*Quid sibi voluerit Arist. dum dixit dialecticum definire per formam, physicum verò per materiam.*

**D**Ocens Arist. quomodo passiones animæ, quas habet cum corpore communes definiantur à naturali philosophia: asseruit per materiam ab ea definiri, vel simul per materiam, & formam. Nam per solam formam definiuntur à dialecticis: videtur autem vtrumque falsum. Primum quidem; quod dialecticus definiat per formam, nam forma non est minus natura, quàm

quàm materia, sed magis, ut 1. lib. physicorum ostendimus, quia præcipua pars est entis naturalis; ergo definire per formam ad philosoph. per se pertinet, nō ad Dialecticum. Secundum verò, quod physicus definiat per materiam, nō est minus falsum: nā definitio debet explicare integram essentiam rei; sed sola materia non potest explicare integram essentiam rei, ergo nec potest assignari definitio per solam materiam, quod docuit Arist. 7. lib. Metaph. textu 34. in principio. 2. definitio traditur ad manifestandam naturam definiti, ergo debet assignari per aliquid notius definito; sed materia est quid confusum, & sua natura ferè incognitū, nisi per formam cognoscatur, ut idem Aristot. docuit 1. lib. Physicorum: ergo nō potest definitio per eā tradi. Vnde nec Aristoteles definiuit vnquam per solam materiā: sed præcipuè per formam, Circa primum de modo definiendi Dialectici per formam, Prima opinio distinguit duplicem formā, vnā, quæ est pars compositi, ut anima est pars hominis, aliam quæ non est pars compositi, sed prædicatū superius, & vniuersale, quod etiā suo modo dicitur forma subiecti, ut animal dicitur forma hominis. Quando ergo asserit Arist. Dialecticum definire per formā, non accipit formam pro parte definiti, sed pro prædicatis essentialibus, quæ sunt genera, & differentia, ut hominem per substantiam corpoream, viuentem, sensitiuam, & rationalē. Ita Albertus Magnus tractatu 1. cap. 7. super primum librum de Anima, Apollinar. in Proæmio horum librorum q. 9. Iandu. q. 12. Thien. cap. præsent. Ferrariensis q. 5. huius libr. Secunda opinio tenet Dialecticam per Logicam docentē tradere regulas definiendi per genus, & differentiam, quæ quidem sunt prædicata essentialia desumpta à tota natura ex materia & forma composita, & idē non solam formam, sed etiam materiam dicunt, præcipuè tamen formam, tum quia forma est præcipua pars totius naturæ, tum etiam, quia sunt prædicata superiora, quæ respectu inferiorum dicuntur forma, sed definitiones per genus, & differentiam in materiis particularium scientiarum sola ipsa Logica non constituit, sed simul cum habitibus illarum scientiarum, ut in philosophia naturali simul cum habitu eius definit motum, naturam, & cætera, sicque de reliquis scientiis, & definitiones ipsæ formales vocantur, quia genus & differentia præcipuè dicunt formam, attribuuntur verò potius Logicæ, quàm aliis scientiis, quia communia omnium scientiarum pertinentia ad modos sciendi, nempe ad definitionem, diuisionem, & demonstrationem Logicæ attribuuntur per se considerantē eosdem modos sciendi. Ita Toletus q. 7. huius capitis: vtraque hæc sententia contra Arist. & contra rationem



est. Primum probo ex textu 11. huius capituli, ubi definitiones Dialecticas appellat vanas, sed definitiones quæ dantur per genus & differentiam, non solum vanæ non sunt, sed omnium optimæ, ut per se est manifestum; ergo dum asserit Aristoteles Dialecticum definire per formam, non potest talem sensum tenere, quod definiat per genus, & differentiam, nisi primum eius dictum, quod definitiones Dialecticæ vanæ sint, aperte sit falsum. Nec aliquid valet solutio eiusdem Toleti ad 3. eiusdem questionis, asserit enim vanas dici posse tales definitiones, licet dentur per genus & differentiam, quia non perfecte exprimunt formam, quam explicare intendunt; cum à materia dependeat, nec exprimunt materiam, & ideo non possunt perfecte explicare formam. Probatur autem hoc esse falsum ex eadem eiusdem Toleti doctrina: nam ipse asserit tales definitiones Dialecticas etiam aliqua ratione omnibus scientiis esse communes, quia in omnibus reperiuntur; & ideo non procedere à nuda Logica docente; sed ab habitu etiam cuiuslibet scientiæ cum ea concurrente ad definiendum in propria materia; sed repugnat habitum philosophiæ naturalis concurrere cum Logica ad definiendum in propria materia eiusdem philosophiæ, & definitionem procedentem ab utraque non respicere materiam: ergo non ideo explicabunt minus perfecte formam, quia non exprimunt materiam. Probatur minor, quia philosophia naturalis per se respicit materiā sensibilem: ergo repugnat ab ea abstrahere in suis definitionibus, & necessarium est respectum ad eam exprimere. Secundò probatur ratione falsitas eiusdem solutionis in omnibus fere definitionibus philosophicis, quas Dialecticas vocari asserit Toletus, quia à Logica docente procedunt simul cum philosophia: sed evidens est exprimere materiam, ergo falsum est, quod dicitur eam non exprimere, & ideo vanas appellari: minorem probo in definitione naturæ, motus, & animæ exprimentibus materiam. Et tādē probatur in definitionibus propriis eiusdem Dialecticæ, ut enuntiationis, syllogismi, & demonstrationis, quæ simul assignantur per genus, & differentiam, & materiam ex qua componuntur, exprimunt, nempe terminos, & propositiones.

Verus igitur sensus Arist. quem tenuit asserens Dialecticum definire per formam, ex verbis eiusdem capituli textu 11. colligendus est, quæ ita habent. *Quare secundum quasvis definitiones non contingit accidentia cognoscere, sed neque coniectari de ipsis facile manifestū, quod Dialecticæ dictæ sunt, & vana omnes.* Ut autem intelligantur melius, adnotare oportet Dialecticam hoc loco pro sola parte Topica ex probabilibus differentie accipere

cipere Aristotelem, & non pro tota ipsa Logica docente, ut solet aliquando, quod patet ex 1. lib. de post. resolut. cap. 20. & 25. & ex 2. lib. cap. 8. atque etiam ex 4. lib. Physic. cap. 11. imò ex verbis eiusdem loci relatis fit manifestum. Dialecticus verò ex probabilibus differens faciliora quædam, & verisimiliora desumit ad definiendum, & sæpè vniuersaliores effectus, vel rationes, & idèò remotiores à ratione particulari & propria subiecti, vel proprietatibus eius, ut ex illis utcumque rem explicet, & ex eius explicatione probabile possit ducere argum. & quia notiora sunt ea, quæ ex parte formæ se tenent, quam quæ ex parte materiæ, & vniuersaliores rationes ex parte accidentium desumptæ modum formæ habent respectu subiecti, propterea dicitur per formam definire, & alia genera causarum, & quia tales definitiones eius ex vniuersalioribus ac remotioribus & aliquando etiam ex accidentibus, vel rationibus desumptæ, sæpè non attingunt proprietates subiecti, & idèò ex eis non potest propria eius essentia, vel ratio certò cognosci, sed solum verisimilis fieri, ideo Aristot. vanas appellauit tales definitiones, quasi sine fructu, & quæ finem ad quem ordinatur exacta definitio, non consequantur. Quod frequenter, & non semper intelligendum est, & quantum est ex modo ipso probabiliter differendi, quare non tollit, quin aliquando exactam definitionem assumat, & nō solam formam attingentem, sed etiam materiam, & finem. Hoc autem per accidens se habet ad proprium finem differendi ex probabilibus, qui solum est rem, vel problema, de quo disputatur, verisimile, aut probabile efficere; & iste est sensus prioris loci iuxta communem interpretum sententiam. Ex quo deduximus sensum alterius de modo definiendi per formam, Dialectico proprio; & ex sensu vtriusque constat non esse Aristotelem sibi contrarium.

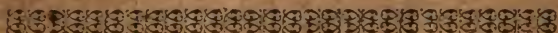
Secundum verò de modo definiendi philosophi naturalis per materiam facilius est, quia non vult Arist. excludere, quin per formam, & alia genera causarum definiat, imò neque quod definiat aliquando per genus, & differentiam; sed sensus eius est, quod philosophus naturalis sicut ex suo modo procedendi nō abstrahit à materia sensibili, sed eam respicit, sic ex proprio modo definiendi, siue per formam definiat rem aliquam, siue per finem, vel efficientem, aut quouis alio modo, semper exprimit ordinem ad materiam sensibilem.

Ad primum argumentum, concesso antecedente, distinguendum est consequens; nam per formam, ut est pars entis naturalis, respiciens materiam, ut alteram eius partem, vel ut est forma accidentalis subiecti sensibilis, ad physicum pertinet

definire, & non ad Dialecticum, nisi in sensu iam explicato.

Ad secundum concedendum est, quod infert, videlicet per solam, vel nudam materiam, aut materialein causam nihil posse definiri, nisi verbum aliquod adiungatur, quo simul cum materia explicetur vno, vel alio modo integra ratio definiti, cum certum sit, quamlibet bonam definitionem conueniri cum definito. Quod non potest habere, si nudam materiam contineat. quod ergo vult Aristoteles, dum ait, philosophum definire per materiam, non est quod per nudam materiam, sed hoc tantum, quod proprius modus definiendi eius, siue per hoc, vel illud, aut per plura genera causarum definiat, sit, materiam, vel respectum ad illam exprimendo in definitione. Secundum verò ex adnotatis solutum est.

Cætera capita huius libri non iudicamus exponenda, quia in eis solum refert, & reiicit Aristoteles quædam antiquorū philosophorum placita circa naturam animæ, adeò absurda, & à vera philosophia aliena, vt nec recitanda putemus.



## COMMENTARIORVM

### IN SECVNDVM LIBRVM

Aristotelis Stagiritæ de Anima,

#### *Breue Proœmium.*

**N**ECESSE fuit aliorum sententias de natura, & ratione animæ referre Aristotelem, priusquam ex propria loqueretur; propter duo: primum quidem, quia vt admonuit ipse in 1. libro, textu 19. multi atque sapientes multa de illa dixerunt, ex quibus vera oportet accipere ad eius naturam inuestigandam, & si quæ reperiantur falsa, refutare. Vtrumque autem præstitit in 1. lib. & ideò vniuersalis scopus huius secundi, est quid de eadem sentiat ipse ostendere. Potest autem diuidi in duas partes, in priori docet, quid sit anima in communi, & quæ sint communes eius facultates, vel potentiz per tria priora capita. In posteriori verò ex tribus animæ speciebus duas priores explicat, nempe vegetatiuam, & sensitiuam cum suis facultatibus, aut potentiis; per reliqua quæ supersunt capita, explicaturus in 3. libro animam rationalem, & potentias eius.

LIBRI



# LIBRI SECVNDI ARISTOTELIS STAGIRITÆ

de Anima,

## CAPVT I.

### TEXTVS ARISTOTELIS.

*Quæ igitur à prioribus tradita de Anima  
sint prius diximus.*

Breuis expositio Textus.

**I**N TENTVM huius primi capituli, est explicare quid sit anima. Diuiditur autem in tres partes: In prima præmittit Aristoteles quatuor diuisiones ad inuestigandam definitionem animæ. In secunda colligit ex eis definitionem, eiusque partes explicat, & probat. In postrema corollarium quoddam ex eadem definitione infert.

Agens Aristot. de modo inueniendi definitionem cuiuscunque, i. libro Post. cap. 14. asserit quærendum in primis esse prædicamentum, sub quo res illa collocatur, eoque inuento diuidenda esse genera in species per proprias differentias quousque inueniatur propria eiusdem rei, ex qua simul ac genere, constitutatur congrua definitio eius. Hoc igitur Arist. præcepto à se tradito utitur cap. præsentis ad inueniendam definitionem animæ, assignans quatuor diuisiones, quarum prima est vniuersalissima entis in decem genera suprema, seu prædicamenta, nempe substantiam, quantitatem, qualitatem, & reliqua.

Secunda diuisio est substantiæ, non quidem in tota sua latitudine prædicamentali, sed pro sola substantia Physica, seu materiali, prout abstrahit à totali, & partialibus, ex quibus essentialiter componitur. Diuisio igitur talis est. *Substantia Physica, alia est materia, alia forma, alia essentialiter ex his composita.* Et materia (inquit Arist.) non est hoc aliquid, hoc est, non est aliquid determinatum ad certam speciem, & indiuiduum, sed pura potentia determinabilis ad utrumque per formam, forma verò est, hoc aliquid, quia cum sit actus, determinata est ad certam speciem, & indiuiduum, non ita ut speciem, vel indiuiduum ipsa sola constituat, sed quia informans materiam, & tribuens ei esse determinatum ad talem speciem, & indiuiduum constituit cum ea compositum in tali specie, & indiuiduo.

Tertia

- 3 Tertia diuifio eft, actus vnus vocatur primus, & alter fecundus, etque generalis diuifio actus in tota fua latitudine iuxta communem expofitionem interpretum, non particularis, ita vt folus actus fubftantialis qui eft fubftantialis forma, diuidatur. Actus igitur primus eft forma, aut potentia, per quam res poteft operari, actus vero fecundus operatio ipfa, vt grauitas lapidis eft actus primus refpectu motus deorfum, motus vero ipfe actus fecundus, & vniuerfaliter loquendo omnis actus fecundus procedit ab aliquo actu 1. & omnis actus primus eft principium alicuius actus fecundi.
- 4 Vltima diuifio fic habet, corpora naturalia quædam viuunt, nempe illa, quæ à principio intrinfece nutriuntur, & augentur, vt plantæ; alia vero vita carent, vt lapides. Vitam itaque vocat vitalem operationem procedentem à principio fubftantiali viuente, quibus verbis infinuat, vitam duobus modis accipi, nempe pro vita accidentali, quæ eft operatio nutritionis, vel augmentationis, & pro vita fubftantiali, à qua accidentalis ipfa procedit tanquam à principio, vt nutritio eft vita accidentalis; fed fubftantia ipfifmet plantæ compofita ex materia, & anima vegetatiua eft vita fubftantialis, à qua eadem accidentalis vita procedere conftat. Ex quo inferit, quod omnia corpora viuentia funt fubftantiæ compofitæ ex materia, & forma, probatq; hoc argum. Omne corpus naturale eft compofitum ex materia, & forma, fed omne corpus viuens eft corpus naturale, cum habeat in fe principium motus naturalis: ergo eft fubftantia compofita ex materia, & forma. Et hæc in hac primâ parte.
- 5 In fecunda cõtituit definitionem animæ, & primò afferit effe actum, & formam corporis, quod fic probat; anima eft fubftantia, fed non eft corpus: ergo eft forma, & actus corporis. Maior euidentis eft, quia fi viuentia funt fubftantiæ compofitæ ex materia, & forma, cum viuant ratione animæ, per quam diftinguntur ab inanimatis, ac non viuentibus, fequitur animam effe aliquid intrinsecum fubftantiæ viuentis, & ided effe fubftantiam. Minorem autem fic probat, corpus non eft in alio rãquam in fubiecto, fed potius eft fubiectum, & quafi materia, in qua aliud recipitur, fed anima eft in alio tanquam in fubiecto, hoc eft, in corpore viuente, quia corpus viuens eft, quod habet animam: ergo anima non eft corpus, & ex cõfequenti erit actus, & forma corporis. Euidentis eft confequentia, fiue per corpus intelligatur in minori altera pars viuētis, quæ eft materia, vt voluit D. Thom. quæ fequuntur Ægidius, & alij, fiue intelligatur totum viuens compofitum ex corpore pro materia, atq; ex anima, vt voluerūt Themiftius, Simplicius, atque Philoponus hoc loco,

loco, quia ex eo quod anima est in subiecto, verūque sequitur, videlicet, & quod non sit corpus pro altera parte viuentis, quæ est materia, & quasi subiectū, in quo forma recipitur, atq; etiā, quod nō sit corpus pro integro viuenti, quia neutrum est in alio tanquā in subiecto, vt per se est manifestum. Quo supposito, eo ipso quod probauit Arist. animam nō esse corpus sumpto corpore pro parte, quia nō est in subiecto, consequenter probauit, quod non sit corpus pro composito. Ex quo euidenter sit consequentia à sufficienti diuisione, quod anima sit actus, & forma corporis. Deinde asserit animā non esse actū secundum, sed primum; quod sic probat; actus secundus est operatio, sed contingit animam esse in corpore non operante, vt patet in dormientibus: ergo cum anima sit actus corporis, non erit secundus, sed primus. Quod verò obiici posset de nutritione, à qua operatione dormientes non cessant; difficultate caret, quia tanquā certum præsupponit Arist. posse ex parte animæ cessare viuētia ab opere nutritionis, quod ab extrinseco alimento dependet: quare si hoc deficiat ( vt possibile est naturaliter ) deficiet quoque nutritio permanente anima in corpore.

Tertio asserit animā esse actum primū corporis, non cuiuscumque, sed physici, atq; organici; hoc est, naturalis: vt distinguatur ab artificiali, & habere partes diuersæ cōditionis, & figuræ, quæ vocantur organa, seu instrumenta pro diuersis operationibus exercēdis, vt distinguatur corpus viuens à nō viuēte: cuius partes eiusdem rationis sunt, quia non ordinantur ad exercendas varias, seu diuersas operationes, vt lapis non habet partes diuersæ rationis, aut figuræ, sed eiudem, quia nec habet operationes diuersas, sed eandē: quare homogeneū corpus vocatur, hoc est, habens partes eiusdem rationis; corpus autem viuens, cuius actus est anima, partes habet diuersas pro diuersis operationibus exercēdis, & propterea vocatur heterogeneum, hoc est habens partes diuersæ rationis, ideo longè nobilior est corpore non viuente, & maiorem hanc nobilitatem habet ratione animæ, quæ nobilior forma est: & propterea maiorem ornatum postulat ex partium varietate consurgentem. Sed probat iam Arist. eandē particulā hoc modo; anima vegetatiua infima inter omnes animas est actus corporis organici; ergo reliquæ omnes animæ, nēpē sensitua, & rationalis erunt actus talis corporis. Euidens est consequentia, cū sit argumentum à maiori: & antecedens probat euidenter experientia, nam videmus in planta radices, truncum, folia, & in his venulas quāsdā: quatum partium diuersitatem; non ex sola figuræ diuersitate, sed ex diuersis officiis colligimus: nam radices se habent quasi



in animali os, quia succum seu alimentū capiunt, & quasi sugere seu attrahere dicuntur, quod per folia, ramos, ac venulas distractum nutritioni totius corporis deseruit, & harum partium diuersitas notior est ad sensum in cæteris viuentibus, vt in brutis, atque hominibus. Ex his igitur colligit Arist. quod si definitio aliqua animæ cōstitui potest omnibus animabus cōmunis, talis erit. *Anima est actus primus corporis physici, & organici*, nec est necessarium addere alias particulas nempe, *Potentia vitam habentis*, vt D. Th. & expositores alij adnotarunt, quia per corpus organicum significantur; quare si aliquando adduntur, maioris tātū explanationis gratia fieri censendum est. Ex definitione verò colligi posse (ait) solutionem cuiusdam dubij, quod posset aliquis sic proponere. Corpus, & anima sunt res diuersæ; ergo non possunt efficere vnū compositū, nisi vniantur, sed non possunt vniri, nisi per aliquid aliud à se distinctum, vnies verò est quasi forma vnitorum, quia videtur ea cōtinere: ergo anima non habet rationē formæ, vel actus, sed illud potius, quo vniuntur anima, & corpus, quia cum aliqua vniuntur, tanquā actus, & potentia, non indigent re alia, per quam vniantur, vt vnum efficiant, sed se ipsis, atque immediate vniuntur, & ideo se ipsis, & non per rem aliam à se distinctā efficiunt vnum, per se quidem, & essentialiter, si sint actus essentialis, & essentialis potētia, per accidens verò, si sint actus accidentalis, & accidentalis potentia. Et rationem reddit, quia actus, & potentia in quocunque genere immediate se respiciūt: ergo sine vlla alia re media apta sunt se coniungere, & vnum constituere; sed corpus & anima sunt actus, & potentia substantialis, vel essentialis: ergo sine vlla alia re media se coniungere apta sunt, & per immediatam conjunctionem vnū per se substantiale, seu essenziale constituere. Non tamen vult Arist. formā, & materiā, vel corpus, sic immediate vniri, vt excludatur modus vnionis (vt intelliguntur, ac docent aliqui, quod 1. lib. phys. ostendimus falsum) sed per immediatā vnionem solum voluit excludere rem aliam mediam, quia nec possibile est sine modo vnionis coniungi, nec modus iste substantialis immediatam vnionem tollit.

Proposito ac soluto dubio confirmat, atque explicat simul Arist. definitionem animæ assignatā duobus exemplis: quorum  
 10 primū est ab arte desumptū. Nā sicut se habet forma securis ad securim ipsam per artem cōfectam, sic suo modo se habet anima ad corpus animatum, quia sicut à forma artis accipit securis esse specificum rei artificialis, ita ab anima accipit corpus esse animatum, & viuens: si verò securis esset res naturalis, figura illa artificialis esset actus, & forma naturalis eius: ergo cum  
 corpus

corpus animatum sit res naturalis, anima erit actus & forma eius. Aliud exemplū naturale est ex partibus eiusdem corporis viuentis desumptū. Oculus est quid cōpositū ex organo, & potentia videndi in eo existēre, si autem oculus ipse animal esset, absque dubio eius anima esset potentia videndi, quia dum eam habet, verē, & propriē oculus est, ea vero amissa non est oculus, 11 nisi æquiuoce; sed ita se habet anima respectu animalis: ergo verē, & propriē est actus, & forma eius. Probatur minor, quia sicut ex organo, & potentia videndi constituitur oculus, qui est principium huius operationis vitalis, quæ dicitur visio, ita ex anima, & corpore constituitur animal, quod est principium operationum vitaliū, ac sensitiuarū, & sicut sublata potentia vidēdi non permanet oculus, nisi æquiuoce, ita sublata anima non permanet corpus organicū, aut viuens nisi æquiuoce, sicut animal, vel homo pictus. Corpus autem organicum, cuius actus & forma est anima, ait Aristot. idem esse, ac habens virā in potentia, non quidem in potentia excludente actum, sicut semen dicitur viuens in potentia, non habens actū principium vitæ, aut vitalis operationis, quod est anima, sed potens habere vtrumque; sed corpus organicū habet vitam in potentia sicut oculus dormientis dicitur esse actū oculus, & potentia videns, ita corpus organicum dicitur habere vitam in potentia, hoc est, vitalem operationem: quam vocamus vitam: sed principium eius habet actū nempe animam. Et vt vno verbo rem explicemus, corpus organicum habet vitam accidentalem in potentia, vitam verò substantialem non potentia, sed actū.

In vltima tandem parte capituli ex tota definitione animæ tanquam corollarium infert, quod anima non sit omnino separabilis à corpore, sed ex parte sit separabilis, hoc est, secundum aliquas partes, quæ sunt actus corporis, ex parte verò inseparabilis, hoc est, secundum partes alias: quæ non sunt actus corporis. 12 Quid verò per partes intelligat, & quid per partes separabiles, & inseparabiles, non eodem modo exponitur, sed in questionibus explicabitur.

Concludit Arist. sententiam huius capituli dicens, quod licet definita sit anima in communi per actum, & formam corporis, & definitio sit cōmunis omni animæ, hoc est, vegetatiuæ, sensitivæ, & rationali: cum quo stat, quod aliquot partes eius sint separabiles. quia nullius corporis, hoc est, nullius organi corporis sunt actus, vt intellectus; nondum tamen esse probatum contra Platonem, quod anima sit forma informans corpus, vel solum ei assistens ad motum, & operationes eius efficiendas, eo modo quo nauta dicitur assistere naui ad motum.

CAPVT II.  
TEXTVS ARISTOT.

*Quoniam autem ex obscuris quidem manifestioribus  
fit certum, &c.*

Breuis expositio textus.

- 13 **I**ntentum Arist. in hoc 2. cap. est, aliam definitionem animæ assignare, per quam clarius, atque distinctius explicetur natura eius, & aliquo modo causam prioris definitionis contineat: & ideo per eam prior ipsa probari possit certa, atque euidenti demonstratione. Diuiditur autem caput in quatuor partes; in quarum prima propositis diuersis modis procedendi in tradendis scientiis, ac definitionibus rerum, distinguit quatuor genera vitalium operationum, ex quorum explicatione colligit definitionem animæ intentam. In 2. p. cōparat easdem operationes vitales cum principio, à quo procedūt: nempe animā, & cum subiecto in quo recipiuntur: quod est corpus, vel aliqua pars eius, docētque, quomodo distinguantur ex parte vtriusque, atque inter sese. In tertia duobus propositis, ac solutis dubiis constituit demonstrationem: per quam ex hac posteriori definitione priorem colligit, ac demonstrat. In vltima tandem occasione desumpta ex vtraque definitione animæ, antiquiores quosdam philosophos laudat, quia benè locuti sunt de modo se habendi animæ in ordine ad corpus, alios verò reprehendit, quod diminuta quadam ratione de eodem senserint, repetitque priorem animæ definitionem, quasi ex posteriori probatum sit benè fuisse assignatam.
- 14 Duplicia sunt notiora, à quibus in tradendis disciplinis procedi potest, vt 1. lib. physicorum copiosè tradidit Arist. quadam sunt notiora natura, nobis verò minus nota, & hæc absque dubio sunt entia nobiliora; alia ex opposito sunt notiora nobis, minus verò nota secundum naturam: qualia sunt propinquiora sensibus, vt corpora sensibilia. Deinde definitio tribus modis assignari solet. 1. per formam, vel materiam, aut per vtranque simul, quæ sunt partes essentielles definiti, vt docet idem Arist. 1. libr. Post. c. 7. Per materiam assignatur, dum dicimus, *Domus est cōpositum ex lignis, & lapidibus, cæterisque materia partibus.* Per formam si dicamus, *Hominem esse cōpositum physicū anima rationali pradiū.* Per materiam verò, & formā simul dabitur, si dixeris, *Hominem esse cōpositum physicū corpore, & anima rationali cōstans.* Et definitiones istæ essentielles simpliciter vocan



vocantur, quia per solas partes essentielles formalem, & materialem designantur. Aliæ verò dicuntur causales, quæ dantur per causam finalem, aut efficientem: per finalem quidem, ut si dixeris. *Domus est compositum artificiale ad conservandum hominem factum*, per efficientem verò, *Eclipsis est interpositio terre inter solem, & Lunam*. 3. modo assignatur per utrumque simul, videlicet per materiam & formam, & per causam finalem, vel efficientem, ut dum dicimus. *Homo est compositum physicum corpore & anima rationali constans ad beatitudinem conditum*. Ex his autem tribus definitionibus, prima vocatur conclusio, quia demonstrari potest per secundam, & idem secunda dicitur medium demonstrationis; quia per illam demonstratur prima. 3. verò vocatur ab Arist. demonstratio positione differens, demonstratio quidem, quia cum contineat primam, & secundam, continet totam demonstrationem, per quam una demonstrat alteram; positione verò differens, quia non habet modum demonstrationis, nempe dispositionem in figura, & modo, quæ dispositio cum resultet ex positione, & situ extremitatum, merito vocatur positio. Et per carentiam huius positionis dicitur tertia hæc definitio à demonstratione differre. Et exempla hæc manifesta sunt, per quæ intelligi debet aliud quod ab Arist. affertur in mathematicis figuris, nempe quadrangulo, & quadrato, quod propter eius obscuritatem mitto.

In tali autem definitione assignanda à notioribus nobis se 16 progressurum asserit ad notiora naturæ, nobis verò ignota, & hoc præstat procedens à corpore animato ad animam: nam corpus animatum notius nobis est saltè cognitione confusa, (à qua in scientiis tradendis procedendum est) cum sit totum, & anima pars eius, totum vero notius nobis sit eodem genere cognitionis. Corpus verò animatum ab inanimato differre docet per vitam, nam illud vivit, hoc vero vita caret. Quo relicto, in corpore vivente universali sumpto quatuor sunt genera vitalium operationum: quæ etiam vitæ genera vocari solent, nempe vegetatio, sensatio, motus progressivus, & intellectio. Et de vegetatione ait omnibus viventibus convenire, scilicetque esse eam habere corpus, ut vivere dicatur, etiam si reliquis careat, idem plantæ vivere dicuntur, quia vegetantur. Vegetari verò non est aliud, quam à principio intrinseco nutrirî, & augeri per intussumptionem.

Ex his autem quatuor generibus vitalium operationum col- 17 ligit quatuor species, seu gradus vitæ. Primus est eorum, quæ solum nutriuntur, & augentur, ut plantæ. Secundus eorum, quæ non solum vegetantur, sed etiam sensu prædita sunt, ut omnia

bruta animalia. Tertius eorū, quæ præter vegetationē, & sensum, motum progressuum habent, vt perfectiora animalia. Quartus aliorum, qui præter hos tres gradus vitæ alterū habent eis longè perfectiorem, nempe intelligendi, vel ratiocinandi, vt sunt homines. Ex quibus colligit definitionem animæ hoc modo. Animarū distinguitur ab inanimato per opus vitæ ab anima procedens tanquam à principio, sed quatuor sunt genera viuentiū, quatuor generibus vitalium operationum distincta: ergo bene definitur sic anima. *Anima est principium, quo primo viuimus, & sentimus, & mouemur, & intelligimus.* Addit autem primo, ad excludendam vitalem operationem, qua non primo, sed secundo viuimus.

18

Constitutâ definitione animæ, duo proponit, ac soluit dubia, vt eā magis explicet. Primū est, an quodlibet horū, nempe vegetatiuum, sensitiuum, locomotiuum, & intellectiuum sit anima ipsa talis speciei, vel non nisi pars animæ, hoc est, potētia eius. Gratia exēpli, an vegetatiuum sit potētia animæ vegetatiuæ concessa ei a natura ad exercenda opera vitæ, vel sit anima ipsa vegetatiua, à qua eadem opera vitæ procedūt. Secundum dubium supposito, quod non sint diuersæ animæ, sed solum diuersæ partes, seu potētiæ eiusdem, an ratione seu definitione distinguantur, vel loco tantū seu subiecto: nam quidam hoc modo eas distinguentes appetitū in hepate, sensum verò in cerebro collocarunt. Et primo soluit dubium hoc secundum, asseritque euidens in primis esse, quod quatuor istę potētiæ distinguantur ratione formali, aut definitione; quod

19

probat hoc argum. Potētiæ sunt propter actus, cum pro eis eliciendis data sint viuēti à natura, ab eis ergo desumere debent specificam distinctionem, sed actus harum potētiarum diuersi sunt ergo etiam erunt potētiæ specie diuersæ. Minorē probat, quia sentire, & opinari, seu intelligere diuersi sunt actus propter diuersa obiecta in quæ tendunt. Distinctio verò earundem potētiarum secundum subiectū dupliciter considerari posse ait Arist. aut in eodem animali, ita vt omnes sint in eadem parte eius, vel diuersę in diuersis, aut in diuersis animalibus, ita vt in quolibet sint omnes, vel quardā in vno, alię vero in aliis. Et respōdet in quibusdam animalibus, facile esse hoc iudicare, nempe in his omnibus, quorum partes abscissę viuūt, qualia sunt reptilia serē omnia, in quibus vita, sensus, & motus simul reperiuntur in eadem parte, & idē, nec loco, nec subiecto separantur, nam tales partes viuere manifestum est, & idē potētiās habere vitales, moueri verò experimur, atque etiam sentire, quia si cuspide pūgantur, refugiūt: quod  
signum

Signum doloris est, dolor verò sine sensu tactus fieri non potest. Ex quo intelligimus, quod sicut anima plantarum extensa est per omnes partes eius, quia in eis abscissis, ac viuentibus reperitur, & ideo vna est actu in quolibet corpore, & plures in potentia: eodem modo anima horum animalium extenditur per totum corpus, & omnes eius partes, & vna est actu, in toto corpore, plures verò in potentia. De sola verò potentia intellectiua dubiū esse posse inquit, an sit in aliqua parte determinata, vel organo corporis, an verò organica non sit, sed independens ab organo, ac proinde in singulis, & omnibus partibus corporis æqualiter reperta, ab omnib. partibus etiā, & singulis, a totòque corpore sit separabilis. Sed respondet ipse, potentiam intellectiuam alterius generis esse à cæteris potentiis vitalibus, quia non est organica, nec ab organo dependet sicut sensitiue, ac separari posse à corpore: vnde in omnibus, & singulis partibus eius æqualiter reperitur. Cōsideratæ verò potentie vitales in diuersis viuentibus distinguuntur subiecto, & separari possunt, ita vt in diuersis subiectis reperiantur hoc modo, vt cum quatuor sint gradus potenciarum, nempe vegetatiuum, sensitiuum, locomotiuum, & intellectiuum; inferiores reperiri possint, & reperiantur sæpe sine superioribus, quæ huius superiores sine inferioribus, nec reperiantur, nec reperiri possint. Gratia exempli, in plantis reperitur vegetatiuum sine sensitiuo, & in quibusdam imperfectis animalibus saxis perpetuo affixis reperitur sensitiuum sine locomotiuo, in animalibus verò perfectis ab homine diuersis reperitur loco motiuum sine intellectiuo, & tandem intellectiuum in solo homine: sed in nullo animali reperitur sensitiuum, sine vegetatiuo, nec in homine intellectiuum sine loco motiuo, & vegetatiuo.

Primum dubium facile solui posse censuit Aristot. ex his quæ docuit in solutione secundi dubij, & propterea prius voluit soluere secundum. Solutio autem eius ex duobus constare potest, primum est vegetatiuum, sensitiuum, loco motiuū, & intellectiuum, dupliciter sumi posse, formaliter quidem, hoc est, pro principiis formalibus, vegetationis, sensus, motus, & intellectus, vel radicaliter pro principiis substantialibus, a quibus potentie ipsæ emanant. Partes animæ, duobus etiam modis accipi possunt, nempe pro partibus subiectiuis, aut pro partibus potestatiuis. Partes subiectiue dicuntur species respectu generis; vt homo, equus, & leo sunt partes subiectiue animalis. Partes verò potestatiue sunt potentie respectu substantiæ, à qua emanant, & quæ per illas operatur, vt intellectus,



& volútas sunt partes potestatiuæ animæ rationalis. His igitur duobus præsuppositis, quærebat primum dubium, an quatuor illa sint diuersæ species animæ, vel solum diuersæ partes? Et respondet Arist. non esse species diuersas, sed partes, aut potentias, hoc est, non esse partes subiectiuas, sed potestatiuas. Quod verissimum est, quia secundum propriam, ac formalem significationem denotant principia formalia operationum vitalium, quæ sunt potentia. Nihilominus si accipiantur pro principio radicali earundem potentiarum, & operationum, (vt suo modo accipi possunt) vocari possunt partes subiectiuæ, hoc est, diuersæ species animarum, quæ nõ, solum propriis definitionibus distinctæ sunt, sed realiter separatæ in diuersis animalium speciebus.

- 22 His dubijs propositis, atque solutis, iam in 3. part. capitis contendit demonstrare priorem definitionem animæ traditam in 1. c. per posteriorem traditam in hoc 2. quod vt præster, præsupponit duo, Primum quodd sic ut duobus dicimur scire, nempe scientia tanquã forma, & anima tanquã subiecto, & duobus dicimur sanari, sanitate vt forma, & corpore tanquam subiecto, vel aliqua eius parte: ita duobus dicimur viuere, altero vt forma, altero vt materia. Secundum præsuppositum est, quodd forma, & actus recipiuntur in propriis subiectis, vt sanitas in animali, aut parte eius: & ita id quo viuimus, vel forma erit in proprio receptiuo, vel materia: hoc supposito constituit hæc demonstrationem. Id quo primo viuimus, sentimus, loco mouemur, & intelligimus, est actus primus corporis physici, & organici: sed anima est id quo primò viuimus, sentimus, loco mouemur, & intelligimus: ergo anima est actus primus corporis physici atque organici. Minor est 2. definitio animæ, & conclusio est definitio prima, & ided vtraq; est per se euides: solum restat maior probanda, in qua prima definitio prædicatur de secunda, quam sic probat, & simul explicat. Tria sunt in viuente quocũque, nempe corpus, anima, & compositum, sed compositum non est, quo viuimus, sed quod uiuit, nec etiam quo viuimus, est corpus, aut materia, quæ solũ est potentia, & potentia non viuimus: cum nec per illam distinguamur à non viuentibus, nec vita consistat in potentia, sed in actu: ergo solum forma, & actus potest esse quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, & per cõuersionem simplicem, id quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, erit actus primus, & forma corporis physici, & organici: quare euidens est etiam maior eiusdem demonstrationis.

In vltima tandẽ parte capitis, occasione sumpta ex definitionibus

tionibus animæ assignatis, laudat quosdam philosophos, qui bene locuti sunt de anima, dicētes animam non esse corpus, non tamē esse sine corpore, ut est actualis forma eius. Sed esse aliquid corporis, nempe actum, & formam corporis, non cuiuscumque, sed talis, hoc est, phisici, & organici. Alios verò reprehendit, quia licet admitterent esse actum, & formam corporis: nihil de corpore determinare, cuius actus est, dixerunt; idēd diminuta quadam ratione locuti sunt.

## TRACTATUS PRIMVS.

*De Anima quantum ad eius essentiam.*

**E**O ordine procedit Aristot. in hoc tractatu de anima, quo 24  
Eipsemet docuit procedendum esse in tradendis scientiis rerum omniū 1. lib. de Poster. resol. cap. 1. videlicet, ut de subiecto scientiæ in primis præsupponatur, quod sit, & quid sit. Propterea Aristot. acturus de anima in hoc tractatu tanquam de proprio eius subiecto, ab eius substantia incepit, & ideo duplicem definitionē eius statim assignauit. Quod verò anima sit in rerum natura præsupposuit, nec vllō modo probauit, quia satis per se erat manifestum. Pro rudioribus verò possumus id ostendere à posteriori ex operationibus, hoc modo; animata distinguūtur ab inanimatis per quasdam operationes sibi proprias, quibus carent inanimata, ut plantæ, & animalia à lapidibus, & lignis per operationes vitæ, & sensuum: ergo prius distinguūtur ab eisdem per animam, à qua habēt, quod animata sint, & tales operationes elicere possint: quare necesse est fateri, quod animam habent, & ex consequenti, quod anima sit in rerum natura. Eodem igitur ordine procedemus nos in his nostris Commētariis, ut primo ea, quæ pertinent ad substantiam animæ discutiamus; quare primam tractatum de his instituimus, & prima quæstio eius erit, an anima sit substantia; quo constituto, aperietur nobis via ad examinandam vtramque definitionem à Aristotele traditam, aliis quæstionibus eiusdem tractatus.

## QVÆSTIO I.

*An Anima sit substantia.*

**D**E anima in vniuersali nunc agimus cum Aristotele, 25  
acturi postmodum de vegetatiua, & sensitiua in particulari in hoc 1. lib. & de rationali in 3. Propterea titulus quæ-

- stionis vniuersaliter quatit, an anima sit substantia? Et fuis prima positio antiquorum Philosophorum asserentium animam esse h armoniam; seu consonantiam quandam: mouebantur verò ad id asserendum, quia t aquam certum pr esupponentes nihil pr ater corpora esse in rerum natura, videb t omnia sublunaria corpora ex contrariis qualitatibus esse c oposita ad certum quendam gradum attemperatis, ex quo habent in eo naturalem quandam proportionem, & quasi c onsonantiam, quam harmoniam vocabant, desumpta fort  metaphora ex proportionem son orum, aut vocum, ex quibus harmonia qu dam causatur in musica. Talem ergo harmoniam naturalis corporis decepti cogitarunt esse animam, & c u ex contrariis qualitatibus qu  sunt accidentia, constaret, vel fieret: existimasse videntur animam non esse substantiam; sed accidens. Quam position  tribuit Arist. Empedocli in 1. lib. tex. 54. sed ipsimet Arist. hoc fer  idem attribuit Cic. 1. lib. Tusculanarum quæstionum, propterea quod in prima definitione docuerit animam esse actum corporis, pro actu ver  habeatur in textu Gr eco (Entelechia) qu  n  est aliud, (vt asserit idem Cicero) quàm contingata qu dam motio, motionem ver  accidens esse c stat: & propterea imposuit Aristoteli, quod posuerit animam non esse substantiam, sed accidens, & eadem fort  ratione ductus Nemisius, libro de natura hominis cap. 2. putauit etiam Aristotelem sensisse animam n  esse substantiam, sed Gregorius Nissenus hoc idem tribuit cuidam Narcho lib. 2. de philosoph. vt refert D. Tho. 2. contra gentes cap. 64.
- 27 Secunda positio non mult  diuersa   præcedenti, fuit Galeni in lib. quæ inscribitur, *Quod mores animi corporis temperamentum sequantur.* c. 3. & 4. & lib. 3. de locis affectis cap. 6. asserentis animam non esse aliud, quam temperamentum primariam qualitatum, quod constat non esse substantiam, sed accidens, quamuis re meliùs considerata lib. 2. de vsu partium c. 8. fateatur se ignorare, quid sit anima. Sed probat esse tẽperamentum in duobus primis locis, 1. quia anima est id, quo percurrente, moritur animal, sed constat dissoluto temperamento corporis statim perire animal; ergo temperament  est anima, 2. quia anima est principi ,   quo ori tur diuers  passiones, & affectus, vt odi , amor, ira, cum cæteris: sed experientia notum est has diuersas passiones procedere ex diuerso temperamento; nam melancholici pr ni sunt ad tristitiam, & colerici ad iram; ergo anima non est aliud, quàm temperamentum corporis ex contrariis qualitatibus constans: & ideo n  substantia,
- 28



tantia, sed accidens. In tertio loco potest connumerari sententia Platonis, qui in Timæo docuit animam præsertim rationalem esse numerum quendam, vel etiam circulum, ut Aristot. testatur in li. i. c. 3. constat autem numerum, & circulum ad quantitatem, & qualitatem pertinere, quæ accidentia sunt, idè significare videtur animam non esse substantiam, sed aliquod ex his accidentibus: quamvis D. Th. in Cōmentariis primilibri, lectione 8. in principio adnotet morè Platonis fuisse per quædam symbola, & figuras de rebus loqui, & idè sæpe diuersum lōgè tenuisse sensum ab eo quem verba ipsa videntur significare; vnde numerum se mouentem vocasse animam credendum est propter multitudinem diuersarum operationum, quales sunt vegetatio, sensatio, intellectio, atque volitio, quas viuentia corpora exercent virtute animæ, vel anima ipsa, non quidem mota ab aliquo extrinseco principio, sed vt se mouens. Circulum quoque vocauit animam rationalem propter reflexas operationes, quas habet, & per quas se ipsam, proprias potentias, & operationes earum cognoscere, & amare potest. Nihilominus Aristotelem, ait Diuus Thomas, merito illum reprehendere, non propter sensum, sed propter verba, quibus occasionem errandi vulgo ignorantibus sensum ab eo intentum rebuit.

Veritas huius rei est, quod anima non sit vlllo modo accidens, vt videntur tres istæ sententiæ asserere, sed substantia. 29  
Aristoteles in his duobus capitibus, & omnes eius interpretes. Atque etiam vniuersa schola Theologorum cum D. Thom. in quæst. de anima, art. i. 2. lib. contra gentes cap. 64. & parte, quæst. 75. art. i. & 2. & sæpe alibi; quare necessarium non est nominatim quemcumque referre. A multis verò probatur rationibus patri momenti, vt bene Toletus, quæst. i. diu. 2. libri. Sed ipse etiam plures affert, ex quibus vix vnam, vel alteram efficacem reperiēs. Probari autem potest triplici argumento satis efficaci à priori, & à posteriori. Et primum præsupponit duo principia ex se euidentia. Primum est, præter diuinam substantiam in se simplicissimam, creatas omnes esse realiter compositas: de quo nemo sanæ mens dubitare potest, nisi velit diuinam, ac summam Dei simpliciter, atque excellentiam puri actus creaturis tribuere. Aliud principium est res omnes naturales, atque corporeas, im viuentes, quàm vitæ expertes, substantias esse: quamvis 30  
vera accidentia habeant ad earum ornatum pertinentia, vt lapis, & lignum præter quantitatem, & qualitates, quibus

ornantur, veram substantiam continent per se subsistentem, hoc est, independentem ab aliis, nullique inhxerentem, vt per se est manifestum. His duobus principiis præsuppositis, sic procedit primum argumentum. Omnis substantia præter Deum essentialiter est composita; ergo si corporea sit, habet partes essentielles intra se, ex quibus realiter cõponatur; vna est materia, vel corpus, quam omnes admittunt, præter quã non est alia excogitabilis, nisi forma: ergo datur forma substantialis in his rebus, quæ vera sit substãtia partialis, ex qua simul cum materia componatur: sed forma substantialis rerũ viuentium est anima; sicut rerum non viuentium est quæuis alia forma inferior, vt lapidis, atq; ligni: ergo anima est forma substantialis componēs cum corpore integram rem viuentẽ, & ideo vera substantia. Probatur minor, quia substãtiæ animatæ distinguuntur specie ab inanimatis, tanquam lōgè perfectiores, vt euidenter ostendunt perfectiores operationes earum, sed distinctio specifica, & substantialis non est per materiam: cum hæc sit omnibus æquè communis, ita vt materia illarum sæpe transeat ad istarum formas, atque è conuerso: ergo distinguuntur specie substãtiæ istæ per animam quæ proinde erit vera substantia.

31

Secundum argumentũ à posteriori sumitur ex operationibus hoc modo: Natura cuiuscunque rei est substantia eius, (nam accidentia non sunt natura rerum, sed ad naturæ ornatũ pertinent, in qua inhxerent, & à qua sustentantur, & ideo entia secundum naturam, & non naturalia vocantur,) sed natura est principiũ intrinsicum motus, & cuiuscunque operationis naturalis, vt patet ex definitione tradita ab Aristot. 2. lib. Physic. ergo motus, & operationes naturales procedunt à substantia naturalium rerum, tanquã ab intrinseco principio: vterius res naturales viuẽtes habent operationes perfectiores essentialiter, quàm non viuẽtes, vt patet de nutritione, sensationibus, intellectionibus, & volutionibus lōgè perfectioribus motu lapidis, & ligni; ergò naturam, & substantiam perfectiorem essentialiter, nõ ratione materiæ, aut corporis, cum illa sit communis; ergò ratione animæ, quare hæc erit pars substantialis, per quam sunt perfectiores substantia-liter: & ideo erit vera substantia, & nullo modo accidens.

32

Argumentum Ciceronis nullius momenti est, quia innititur falsæ interpretationi illius vocis (entelechiæ) non enim significat continuatam motionem, sed cum nouum sit vocabulum, & ab Aristotele inuentum, nouam interpretationem postulat ex mente eiusdem Aristotelis eliciendam, & præfer-

tim

tim ex eiusdem capitis contextu, vbi de quidditate animæ loquitur; propria igitur significatio (entelechiæ) est actus perfectus, & quasi consummatus, quem constat esse primum, substantialem, & specificum, à quo res quasi absoluitur, & completè perficitur in propria specie, & talem docuit esse animam.

Sed nec argumenta Galeni aliquid probant: nam ad primum distinguenda est maior, quod anima sit id, quo deficiente moriatur animal, duobus enim deficientibus moritur animal, vel homo, altero tãquam forma substantiali, à qua recipiebat esse, altero tanquam dispositione, qua conseruabatur eadem forma in materia, vel corpore, & temperamentum quidem dispositio necessaria est ex parte corporis, vt in eo introducatur, atque conseruetur anima; quare eo dissoluto perit anima, vel desinit informare corpus, & moritur homo, vel animal, quia mors nō est aliud, quàm separatio animæ à corpore, & idē alterum, ac præcipuum, quo deficiente animal moritur, est anima. Maior ergo vera est de eo, quo deficiente, vt forma, animal moritur, hoc enim solum potest esse anima: non est autem vera de eo, quo deficiente tanquam dispositione necessaria ad conseruationem formæ in materia moritur animal, & cum tale sit temperamentum, non benè probatur esse animam.

Ad secundum respondet D. Thom. 2. cōtra gentes, cap. 64. distinguendo etiam maiorem hac distinctione. Passiones atque operationes diuersæ duobus modis attribuuntur alicui, vel tanquā principio, & causæ principali, à quo non solū secundum rationem materialem, sed secundum formale procedunt, & hoc est anima. Alio modo attribuuntur alicui, tanquam disponenti materiam, & hoc est temperamentum, ex cuius variatione variantur quidē passiones, vel diuersæ procedunt, quia variata dispositione alio modo se habet anima in corpore, & variata ratione materiali passionis, variatur etiā formalis ratio eius, & omninō procedit alia diuersa (non est senim sermo de passionibus quæ oriuntur ab essētia specifica, sed ab indiuiduali natura, quæ ex tali tēperamento tanquā ex cōplexione ac dispositione depēdet:) exēplū assignat D. Th. in passione iræ, quæ pro materiali dicit feruorem sanguinis circa cor, & hoc modo attribuitur tēperamēto cholericī hominis, tãquā disponēti ad illū: pro formali verò dicit appetitum vindictæ, quo pacto animæ potius, quàm temperamento attribuitur, quamuis etiam attribui possit temperamento, tanquam remotæ dispositioni, quia in quantum



proximè disponit ad feruorem sanguinis, ex consequenti inuat quadam ratione materiali, & quasi remota ad appetitum vindictæ, sed vtroque modo desumpta passione procedit ab anima tanquam à præcipua causa media potentia existente in organo corporis.

## QVÆSTIO II.

*An Anima sit corpus.*

- 35 **M**ulti ex antiquioribus Philosophis putantes ex vna parte animam esse substantiam, vt quæstione præcedenti aduersus plures alios probauimus; ex altera verò nihil esse in natura rerum, quod non esset corpus, subtilius quidè, vel crassius secundum maiorem, vel minorem perfectionem propriæ naturæ (quod aliquando sensit D. August. vt fatetur 5. lib. confess. cap. 1, & lib. 6. c. 1. in principio, sic inquit: *Cogitare aliquid substantiæ, nisi tale non poteram, quale per hos oculos videri solet*) dixerunt animam esse corporeum quid, vt Zeno, Hippassus, & Parmenides ignem quendam. Anaxagoras, Anaximenes, & Anaximander, aërem, Democritus, Leucippus, & cum his Pythagorei putauerunt esse minutissimas quasdam atomos in aëre per fenestram ingredientibus, radiis-  
 36 que solaribus illuminato relucens. Empedocles verò sanguinem esse voluit, & Critias mixtum quid ex humore, & sanguine. Plures denique alij corpoream omnino eam posuerunt, à quibus forte non longe fuit Tertullianus in suo libro de Anima, & libro etiam de carne Christi, quamuis D. August. in bonum sensum eum interpreteretur in libro de hæresibus, hæresi, 6. & D. ipse August. lib. 22. de Ciuitate Dei, affirmat Aristot. sensisse cum his philosophis, quod anima sit quantum corpus præter quatuor elementa, eisque longè perfectius. Quod potest probari ex 2. lib. de generatione animalium, cap. 3. ad medium, vbi ita ait: *Sed enim omnis anima, siue virtus, siue potentia corpus aliud participare videtur, idque magis diuinum quam ea quæ elementa appellantur, verum prout nobilitate, ignobilitatēve anima inter se differunt, ita, & natura eius corporis differt.* Alij verò tenuerunt animam esse particulam quandam diuinæ substantiæ, seu diuinæ mentis, quasi a Deo ipso genitam: pro qua sententia refert D. Irenæus, lib. 1. aduersus hæreses, Carpocratem, & D. Theodoretus in lib. de diuinis Decretis, Cerdonem, & D. August. Guostic. Manichæos, & Priscillianistas lib. de hæresibus hæ-

refi. 46. & 70. de quibus asserit D. Hieronymus in epistola ad 37  
 Marcellinū, existimasse, quod anima hominis fuerit genita  
 ex Dei substantia. Hæc tamē positio, non est diuersa à prima,  
 si originem eius intelligamus, quam egregiè tradidit Diuus  
 Thomas 1. part. quæst. 90. artic. 1. asserens ex duplici alio er-  
 rore ipsorum processisse: nam primo multi eorum credebāt,  
 non solum res omnes creatas corporeas esse, sensuque per-  
 ceptibiles, sed Deum ipsū esse quasi primum corpus, à quo  
 cætera omnia procedunt, præsertim anima omnium perfe-  
 ctissima; quare necesse est corporeū quid esse ab eadem sub-  
 stantia primi corporis deriuatum. Vnde, & Manichæi dixe-  
 runt, Deum esse lucem quandam corpoream, animam verò  
 huius lucis partem quādam corpori alligatam. Alij verò ex  
 eis crediderunt animam quidem quid incorporeū quodam  
 modo esse, non tamen à corpore separatum, sed corporis  
 formam, ita vt Deus esset quasi anima totius mundi, eum in-  
 tuitu, & ratione gubernans; partes verò huius totalis animæ  
 esse animam hominis, & aliorum animalium, sicut homo  
 ipse, & animalia partes sunt totius mundi, quod præcipuè  
 sensit Varro, vt testatur August. 7. lib. de Ciuit. Dei, cap. 5. 6. &  
 10. Anima igitur totalis Dei, diuisibilis erit, atque corporea. 38  
 Et ecce omnes isti sicut priores animam dixerunt esse cor-  
 poream, licet alia via processerint.

Veritas huius rei est, quod anima non sit corpus, & contrariū  
 euidenter falsum. Probatur primò ratione vniuersali præsup-  
 ponēte principiū hoc. *Animatum differt ab inanimato sensu, &  
 motu progressiuo*, quod tanquā per se notū recepit antiquitas  
 Philosophorū, vt testatur Arist. li. 2. de anima, tex. 19. his ver-  
 bis: *Animatū igitur ab inanimato duobus maxime differre vide-*  
*tur, motu, & sensu, accepimus autē à progenitorib. ferè duo hac de*  
*anima, & euidentis experientia omnibus efficit manifestū.* Ex  
 quo ita arguo; corpora animata habēt in se principiū sensus,  
 & motus progressiui; cum ex propria virtute sentiant, & mo-  
 ueantur ad omnem differentiā loci, ergo vel habent princi-  
 pium effectiuium horum motuū, vt corpora sunt, vel vt alia 39  
 corpora, distincta ab inanimatis. Primum non potest esse ve-  
 rum, quia iā quodcumq; corpus moueretur tali motu, atq;  
 sentiret, quod patet esse falsum; ergo secundū est necessariū,  
 quod vt talia corpora habeāt principiū motus, & sensus, hoc  
 est, vt animata: nam per hoc, quod animata sunt, distinguūtur  
 ab inanimatis: sed non distinguuntur per materiam, nec per  
 eā sunt principia effectiua talium motuū, quia materia non  
 est ratio agendi, sed recipiēdi, nec principium distinctionis,  
 sed

sed conuenientia, cum omnibus sit communis, per actū igitur sunt talia corpora distincta ab inanimatis, quia ratio talis corporis est ratio actus; ergo corpus animatum habet, quod sit principium effectuum sensus, & motus per actum proprium; sed actus iste est anima; ergo habet tales operationes ab anima, t̃āquam ab actu proprio. Probatur minor, quia operationes istæ conueniunt corpori animato, vt animatū est, siquidem per eas distinguitur ab inanimato; sed est animatum per animam; ergo anima est actus corporis, a quo procedunt, & non corpus.

40 Probatur secundo alia ratione speciali, quod anima nō sit corpus, ex eo, quod sit particula quædam diuinæ substantiæ corporeæ; quā colligere possumus ex D. August. in lib. de origine animæ, cap. 2. & ex D. Thom. 1. par. quæst. 90. art. 1. hoc modo. Tria habet anima, quæ à nemine possunt negari, quia euidenti experientia sunt nota, nempe quod scientiam acquirat ex rebus ipsis; quod eam non habeat actu ante acquisitionem, sed solum sit in potentia ad eam habendam, & tandem, quod postquam illam habet, non semper ea utatur, nec semper sit actu sciens, vt in homine dormiēte est manifestū. Et tria alia his opposita conueniunt Deo ex communi consensu omnium, videlicet, quod sit purus actus, & idē pugnet cum infinita perfectione eius, non habere aliquando scientiam. Quod omnibus modis sit in se infinitus, & propterea nihil possit accipere, vel mendicare à creaturis ab eo potius accipientibus, quæcunque habent. Et tandem, quod sit immutabilis, & idē non possit mutari de sciente in potentia, ad scientem in actu, quod manifestam dicit imperfectionē. Ex quibus euidenter sequitur, animam non posse esse partē diuinæ substantiæ, cui repugnant, quæ conueniunt animæ.

41 Ad argument. verò illorum philosophorum ex cognitione desumptum, distinguendum est antecedēs, nempe cognitionem fieri per similitudinem, vel assimilationē rei cognitæ ad cognoscentem, nam cognoscēs, & cognitū duobus modis considerari possunt, videlicet in esse rei, vel in esse cognoscibilis, & cognoscentis: & sub priori consideratione nō oportet esse similia, sed etiam si diuersam omnino naturam habeat, potest vnū cognoscere aliud, quod constat euidenter in sensibus, nam visus, & color res sunt valde diuersæ, & tamē visus cognoscit colorem: solum ergo est necessaria similitudo, vel assimilatio cognoscentis ad cognitū sub posteriori consideratione, quo pacto accipiuntur in esse intentionali, sub quo solum potest esse verum quod cognitū sit intra cognoscentem;

nam



nam secundum esse naturale saepe extra illud est, talis autem assimilatio fit per species intentionales sensibiles, vel intelligibiles, quæ ab objectis imprimuntur intellectui, vel sensui, nam per illas representatur obiectum extra existens potentia cognoscitiva, & ratione huius representationis habet esse cognoscibile actu, vel in prima potentia, & ratione eiusdem speciei dicitur esse intra cognoscentem. Et dum actu cognoscitur, per speciem expressam producta a potentia actu cognoscere, fit cognitum actu, & vnitur cognoscenti, fitque quodammodo vnum cum eo. Ad formam igitur argumenti, negamus animam cognoscentem corpora eis assimilari secundum propriam entitatem naturalem, sed solum fit eis similis secundum esse intentionale, atque intelligibile per species eorum intelligibiles in se receptas, quare non oportet, quod anima sit corpus, sed spiritalis cum sit, potest corpora cognoscere.

Ad D. August. dicendum est, illud desumpsisse ex Cicerone, <sup>43</sup> qui 1. lib. Tusculanarum questionum, imposuit Aristoteli, quod senserit animam nostram ex quinta quadam essentia corporea esse, sicut etiam, quod docuerit esse continuatam quadam motionem. Sed ne forte putet aliquis occasionem dedisse Aristoteli loco illo, & verbis in arg. citatis, Respondeo, quod si verba illa, & contextus, vel mediocri diligentia expendantur, constat planè, nihil tale ex eis deduci posse, non enim asserunt animam corpus esse vel corpore constare secundum suam substantiam, sed eius virtute potentiam quandam corpoream derivari in corpus longè perfectiorem omni virtute elementorum, & hanc dicit esse calorem naturalem; qui instrumentum est potentia vitalis, seu vegetativæ, potens ex alimento partem substantia viuentis producere ad nutriendum viuentia corpora, & semini plantarum, & animalium, atque hominum fecunditatem quandam tribuere ad organizandum corpora, & ut instrumentum sit eiusdem viuentis ad generandum aliud sibi simile, quod non habet calor ignis: cum non possit illo medio ignis producere rem viuentem.

### Q V Æ S T I O . III.

*An verum sit, animam esse actum corporis, ut prima particula prioris definitionis asserit.*

**P**Rior Definitio animæ, quam 1. cap. huius primi libri tradit <sup>44</sup> Aristoteles, ita habet: *Anima est actus primus corporis physici, organici, potentia vitæ habentis*, præsupponit verò duo, quæ certè,

certa, & iam à nobis euidenter probata, nèpe, quòd anima sit substantia, & quòd non sit corpus, quibus præsuppositis, titulus huius 3. quæstionis, proponit primam partem eius examinandam, videlicet, an anima sit *actus corporis*. Viderur enim falsa, quod probo 1. ex verbis eiusdem Aristotelis cap. 1. huius lib. textu 11. quibus distinguit diuersas partes, seu species animæ, & de quibusdam asserit manifestum esse, quod nō sint separabiles à corpore, quales sunt anima vegetatiua, & sensitiua, idque probat, quia sunt actus eiusdem corporis, & actus alicuius non videtur separabilis ab eo. De aliis verò vt de intellectu, vel intellectiua anima concedit, quod sit separabilis à corpore, cuius ea, inquit, est ratio. *Quia nullus corporis est actus*. Negat igitur animam intellectiuam esse actum corporis: ex quo ita arguo; Definitio, & quælibet eius pars, debet conuenire definito, & quibuscumque sub eo cōtēntis, sed esse actum non conuenit omni animæ ex mente Aristotelis, cum non conueniat rationali: ergo falsum est, quod anima in cōmuni (quo pacto hic definitur) sit *actus corporis*, vt asserit hæc prima pars definitionis.

- 45 Sed ratione hoc idem probatur, quia intrinsecum est cuiuscumque actui siue primo, vel secundo actuare rem cuius est actus, & idēd cōstituerē eam in actuali esse: ergo nullo modo potest conuenire ei ratio actus, si aliquando cesset ab officio actuandi, quantumlibet actuare possit, sed animæ rationali non semper conuenit actuare corpus, cū naturaliter sit ab eo separata: quo tempore separationis constat non actuare illud, licet actuare possit; ergo non conuenit ei esse actum. Et si respondeatur verba in definitione non dicere actum, sed aptitudinem, & idēd satis esse animam pro statu separationis aptam esse ad actuandum corpus. Contra hoc est, quod dum verba definitionis ex propria significatione dicunt rationem actualē, nō possunt accipi pro sola aptitudine, sed necessariōd pro actu, alioqui non explicabunt essentiam definiti, vt si definiamus fortem, quod à fortitudine talis est, nō sumitur fortitudo pro ea, quæ denominare potest fortem, sed pro denominatē actu, aliter quilibet homo posset denominari fortis, licet fortitudine careat, ex eo solūm, quòd possit eam habere, quod patet esse falsum; ergo falsum erit animam separatam vocari posse actum corporis, ex eo quod actuare ipsum potest: cū actus ex propria ratione dicat actualitatem, & idēd non possit pro potentia, vel aptitudine ad illam sumi.

- 46 Veritas huius rei est, quod anima sit *actus corporis*, vt prima pars definitionis Aristotelicæ asserit. Et ita in primis tenent omnes

omnes interpretes antiqui, ac recēiores, in expositione eius. Et probatur euidenti ratione: primo, quia animata distinguuntur specie ab inanimatis, ut equus a lapide, sed non distinguuntur per materiam, vel corpus, in quibus conueniunt potius omnia sub lunaria; ergo distinguuntur per animam, a qua uiuentia habent esse animata, & per earentiam eiusdem animæ cætera dicuntur inanimata: sed euident est actum esse qui distinguit, & non potentiam: cum hæc sit ratio conuenientiæ potius, quam distinctionis; ergo anima est actus substantialis distinguens specie animata ab inanimatis. Secundò, quia animata sunt uiuentia, & ex eodem sunt uiuentia ex quo animata: ergo anima est principium vitæ, & operationum vitalium in eis, sicut est primum principium animatorum, ut sunt animata, sed primum principium vitæ, & vitalium operationum non est materia, quæ solum habet esse potentiam receptiuam, & non effectiuam motus, vel operationis, ut per se est manifestum; ergo primum principium vitæ est animus; principium autem effectiuum, ut tale est, actus: cum euident sit omnia agere, ut sunt in actu, & nihil prorsus in quantum est in potentia; ergo euident est animam esse actum. Ad testimonium igitur Aristotelis respondeo, per diuersas partes animæ non intelligere diuersas partes subiectiuas eius, quæ sunt diuersæ species animarum, nempe vegetatiuam, sensitiuam, & intellectiuam, sed diuersas partes potestatiuas, quæ sunt diuersæ potestates, & ita sentiunt D. Thom. & grauiores alij interpretes, ut in expositione textus primi capitis adnotaui. Probaturque efficaciter hunc esse sensum eius ex utraque definitione animæ, in qua expressè docet se definire omnem animam, tam intellectiuam quam sensitiuam, & vegetatiuam, idè enim dixit in posteriori, *Animam esse principium, quo uiuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus*, sed in hac definitione priori, quam modo examinamus, asserit animam esse actum corporis; ergo euident est ipsum sentire, quod omnis anima, etiam intellectiua sit actus corporis. Probatur consequentia, quia ex eo probat animam esse actum corporis, quia est principium viuendi, sentiendi, mouendi, & intelligendi, sed in hoc antecedenti continetur omnis anima, etiam intellectiua; ergo etiam in consequenti, in quo dicitur, quod anima sit actus corporis. Vnde infero euident esse, quod in prædictis verbis eiusdem capitis, in quo assignauit priorem definitionem, non negauerit, quod anima intellectiua sit actus corporis, nisi velis in eodem capite sibi esse aperte contrarium. Negandum igitur est, quod ex mente Aristotelis,



Intellectus, non omnis anima sit actus corporis, nam illis verbis in arg. oppositis non negat hoc de anima intellectiva, sed de quadam potentia eius, quæ est intellectus, de quo verum est non esse potentiam organicam, sicut sensus, & ideo nullam partem corporis informare: hoc enim significavit Aristoteles, dum dixit intellectum nullius corporis esse actum, hoc est, nullius partis corporis. Cuius pulchram rationem reddidit, nã si esset actus alicuius partis corporis (inquit) separari nõ posset ab ea, ut constat de potentiis sensitivis; inhaeret igitur intellectus in anima immediatè tanquam in proprio, & adæquato subiecto: & cū anima informet omnes, & singulas partes corporis, verū est, ac necessarium in omnibus, & singulis partibus eiusdem corporis esse intellectum, quia repugnat non esse intellectum, ubicūque est anima: cū sit naturalis potētia eius: in nulla tamen parte est per immediatam inhaerentiam, sicut sunt potentiæ sensitivæ in partibus determinatis, quæ appellantur organa earum.

- 90 Pro solutione secundi argum. adnotandum est actum primum & secundum in duobus differre (ut quæstione sequenti copiosius ostēderetur) in priori quidem quia actus primus habet modum formæ permanētis; cum tribuat esse subiecto per veram informationem: actus verò secundus, cum sit operatio quædam, habet potius modum statim transeuntis. Secūdo differunt, quia actus primus est res quædā, secundus vero potius habet rationem modi, unde fit, ut actus primus naturaliter vel etiā supernaturaliter possit separari à subiecto, & sine illo consistere, & actu etiam separetur, ut patet de anima rationali.
- 51 Actus verò secundus non possit consistere separatus ab agēte, & suo modo, nec à subiecto, & termino: nam respectu horum trium rationē modi habet, quamvis diuersam, egreditur enim ab agēte, quæst fieri termini, aut effectus, & recipitur realiter in subiecto, eiusque ratione dicitur idē subiectum taliter se habere: modus verò nequit esse sine eo, cuius est modus. Et ex utraque differentia sequitur rationem actus primi posse cōuenire formæ, etiam actu non informanti, habenti tamen intrinsecā aptitudinem, & inclinationem ad informandum, vel actuan- dum subiectum. Et ita sicut forma dicitur illa, quæ actu informat, vel apta est informare materiam, sic actus primus est, qui actualuat subiectum, vel potētiam, aut talis est naturæ, ut actual- re possit. Sed actus secundus cū sit quasi actualis dependē- tia alicuius effectus ab agente, & egressio ab illo, non potest ratio eius saluari, nisi actu ab eo egrediatur, & eo ipso, quod intelligitur non esse actualement egressionem ab eo, intelligitur non

non esse operationem, nec in natura rerum consistere. Ex quibus ad formam argumenti; distinguenda est maior, quod ratio intrinseca cuiuscunque actus, tam primi, quam secundi posita sit in actu, non diuerso modo conuenit utrique; actus, secundo quidem, ut exercita, primo verò tantum ut concepta, & qua exerceri saltem possit: vel clarius; actui secundo conuenit ab intrinseco exercitui actuationis: cum sit modus, primo verò conuenit tanquam formæ permanenti, & ideo actu exercenti officium informandi, vel potenti saltem exercere. Et dum dicitur verba in definitione aliquando non solā aptitudinem; sed actum importare, concedendum est. Quando verò importent solum actum, vel etiam aptitudinem, ex natura definiti iudicandum est; nam si hæc consistit in sola ratione actuali, ut patet in exemplo adducto de forti, actum dicunt definitionis verba: si verò natura definiti non in solo actu, sed in actu, vel aptitudine consistat, verba definitionis eius vnum, vel alterum importare censendum est. Et cum ita se habeat actus primus (ut ostendimus) dum in definitione animæ ponitur, non solum actuale coniunctionē cum potentia importat; sed hanc quidem, vel naturalem inclinationem ad illam, quam patet habere animam rationalem separatam à corpore; quare sicut in tali statu separationis non admittit rationem formā, ita nec rationem formalem actus primi.

#### Q V Æ S T I O I V.

*An anima sit actus primus sola prioritate nature, vel etiam prioritate perfectionis.*

**P**Ræsupponit Titulus quæstionis distinctionē illam actus primi, & secundi positam ab Aristotele in hoc primo capite, tex. 5. ubi actum primum dicit esse, ut scientiam, secundum verò, ut speculationē. Et ideo habitus habet se, ut actus primus, speculatio verò ab eo procedens est actus secundus. Afferit verò differre actum primum, & secundum, sicut differunt vigilia, & somnus; quasi dicat habitum (cum sit res permanens) perseuerare in anima dormientis, etiam si eo tempore non operetur, operationem verò, vel speculationem solum haberi in vigilia, & statim transire. Hoc supposito asserit in 2. par. definitionis ita se habere animam informantē corpus, sicut habitum, ipsumque actuare quasi modo habituali, ac permanente, & ideo non solum in vigiliā, dum operatur, sed etiam in somno dum ab

operatione cessat : & præterea vocari actum primum, operationem verò ab ea procedentem solum haberi in vigilia, nec permanere, sed statim transire. Ita sentiunt omnes interpretes antiqui, & recentiores, quod etiam tanquam certum præsupponit titulus quæstionis.

54 Quærit autem, an anima sit actus primus prioritate naturæ tantum, vel etiam prioritate perfectionis: Quod enim primus sit prioritate naturæ, per se est manifestum; & hac etiã ratione probari potest, euidens est prius natura rem habere esse per formam substantialem; quã operetur, & eius virtute operari, & animata prius esse talia per animam quàm opera vitæ habeat, & virtute eiusdem animæ, tanquam primo principio vitæ virales elicere operationes: ergo euidens etiam erit animã prius actuare corpus, quàm operationem, & proinde animam esse actum primum prioritate naturæ. Solum ergo potest esse dubium, an sit etiam actus primus prioritate perfectionis, ex eo, quod actus primus perfectior sit actu secundo, vel non dicatur hoc modo actus primus anima, quia actus primus imperfectior est secundo, sed solum sit primus prioritate naturæ.

55 Et prima opinio est Caiet. quæst. 3. de anima, vbi dupliciter ait sumi posse actum primum, & secundum; materialiter quidem, aut in esse rei, hoc est, pro ipsismet entitatibus eorũ; vel formaliter in ratione actus. Et sub priori consideratione nobiliorem esse actum primum: cùm saepe sit substantia, actus verò secundus cùm sit operatio, semper accidens: sub cõsideratione verò posteriori semper esse perfectiorem actũ secundum: & cùm constet Aristotèlem in definitione non sumere actum primũ materialiter, sed formaliter potius sub ratione actus, quia verba in definitione formaliter sumi debent, sequitur non intellexisse, quod anima sit actus primus prioritate perfectionis, sed naturæ tantum. Probat hoc argumẽto; actus qui nullã habet admistã rationem potentia, purior est, atque perfectior eo, qui aliquam rationem potentia habet admistam, sed actus secundus qui est operatio, nullam habet admistam rationem potentia, sed est vltima actualitas rei, nam dum res iam operatur, nihil ei potentia, neque actus superest, sed actus primus, qui est forma, aliquam habet rationem potentia admistam, nam postquam res per formam substantialem est in actu primo, adhuc est in potentia ad operationem, tanquam ad actum secundum. Vnde sequitur, quod licet actus et subiectum, imperfectè tamen, quia illud relinquit in potentia ad vltiorem actum; perfectior igitur est actus secundus, quàm primus: quod adco verum esse ait, vt Aristotel. 1. Me-



graph. text. s. idixerit, quod si Deus non esset in actu secundo, hoc est, in actuali operatione, nihil nobilitatis haberet.

Secundo probari potest, quia finis nobilior est iis, quæ ordinantur ad ipsum, sed actus primus ordinatur ad secundum, tanquam ad finem, quia ut docet Arist. 2 lib. de cælo, textu 15. quælibet res producta est a natura, propter aliquam operationem propriam; ergo perfectior est primo. Et idem Arist. 1. lib. ethico. c. 11. & lib. 10. cap. 6. docet beatitudinem hominis consistere in contemplatione altissimarum rerum, quæ operatio, & actus secundus est, ergo perfectior est actu primo. Probatur consequentia, quia beatitudo est summa felicitas hominis; ergo debet consistere in actu perfectissimo eius. Probatur tandem, quia unus actus perfectior est alio, quo minus dependet ab eo, nam maior dependentia maiorem denotat imperfectionem, sed actus secundus minus dependet à primo vniuersaliter loquendo quàm primus à secundo, ergo perfectior est illo. Minore probō in habitibus, & actibus, qui sunt actus primi, & secundi; nam primus actus, per quem produci- tur habitus scientiæ, vel virtutis acquisitiæ, habetur sine eodē habitu per virtutem solius potentiæ; ergo non dependet ab habitu, qui actus primus est, & tamen habitus ipsi non habetur sine aliquo actu, imò nec vlla anima potest naturaliter esse sine vlla operatione; nam etiam in somno exerceat aliquam operationem, & nutritionem habet semper.

Secunda opinio quorundam recentiorum duo asserit, & in vno à Caiet. recedit, in altero verò cū eo consentit, dicit enim primò, actum primum non solum materialiter, vel in esse rei, sed etiā sub formaliratione actus simpliciter esse nobiliorem secundo, quod negat Caiet. deinde docet actum secundū quādam ratione, aut secundū quid nobiliorem esse primo, in quantum illum perficit, & quasi actuat, in quo cū Caiet. sentit. Sed probant hoc secundum, in quo est difficultas, hoc argum. actus ut actus est nobilior potentia, ut potētia: cum illa sit perfectibilis, & iste eam perficiat, sed actus primus ut actus primus est, se habet ad secundū, tanquam potentia ad actum; ergo nobilior est secundus. Probatur minor, quia actus primus perficitur per secundum, ut patet in re quacunque, cuius esse quod habet à forma, & actu primo, perficitur per operationē, quæ actus secundus est: ergo actus primus se habet ad secundum, tanquam perfectibilis ad perficientem, sed perfectibile, ut tale, se habet ut potentia, & perficiens ut actus, ergo actus primus se habet ad secundum, tanquam potentia ad actum.

Tertia opinio est aliorum, qui hoc modo distinguunt actum

primum, nempe vnus est, qui primo, & proximè ordinatur ad secundum, & huiusmodi sunt potentia, & habitus, & hūc dicunt minus nobilem esse, quam actum secundum, quia omnino est propter illum, tanquam propter finem; finis verò nobilior est iis, quæ sunt propter finem. Alter actus primus est, qui non ordinatur primò & proximè ad actum secundum, sed ad esse rei, consequenter verò ad actum secundum, qui est operatio, & tales sunt formæ substantiales, & præcipuè omnes animæ, quas docuit Arist. in hac definitione esse actum primū prioritate, non solum naturæ, sed perfectionis. Hanc sententiam ex parte sequitur Ricar. in 4. d. 49. art. 1. q. 4. Sotus ibidē  
 60 art. 2. Medin. 12. q. 3. art. 2. in quantum asserunt quemlibet habitum etiam supernaturalem imperfectiorem esse actu à se elicitō, & cum habitus computetur inter actus primos, & actus inter secundos: vniuersaliter sentiunt inter hos actus primos, & secundos, illos esse imperfectiores, & perfectiores istos. Quod probant vnico argumento de lumine gloriæ, & actu visionis beatificæ ab eo elicitō, nam talis visio summæ perfectionis est inter omnes, quos potest habere creatura; ergo longè nobilior est habitus luminis gloriæ, à quo elicitur. Probatur consequentia, quia lumen gloriæ non est vltimus actus, nec facit hominem beatum sine actu visionis

Nōstra sententia his assertionibus explicatur. Prima, *actus primus substantialis* (qualis est substantialis forma, & præsertim anima) non solum sub ratione materiali entitativa, vt asserit Caiet. sed etiam sub formali ratione actus perfectior est actu secundo, non solum simpliciter, vt asserit secunda sententia iuniorum, sed etiam  
 secundam quid, & sub quacūque consideratione.

- 61 Prior pars huius assertionis probatur contra Caiet. ex perfectione informandi animæ hoc modo; Propria, ac formalis ratio actus est actuare, atque perficere: ergo ille actus erit perfectior sub ratione formali actus, qui perfectius actuatur, sed actus primus substantialis, qualis est anima, perfectius actuatur, quàm operatio, quæ est actus secundus; ergo habet perfectiorem rationem formalem actus, & idē erit actus perfectior, non solum perfectione entitativa, & quasi materiali (quod Caietan. asserit) sed perfectione formali actus (quod negat.) Probatur minor, quia actus primus substantialis actuatur substantialiter  
 62 tribuens corpori esse specificum, & substantiale, non solum propter suam entitatem, sed etiam propter modum actuandi primarium, ac substantiale, operatio verò solum tribuit subiecto esse accidentale, non solum propter entitatem accidentalem, sed etiam propter modum actuandi secundarium, &  
 acciden

accidentalem ordine naturę præsupponentem substantialem actum, cum suo modo actuandi substantialiter; ergò etiam sub ratione formali actus, primus est perfectior secundo.

Posterior vero pars eiusdem assertionis, quod actus secundus, non sit perfectior primo, etiam secundum quid neque vlllo alio modo; probatur. Actus secundus sub ratione formali actus secundi est accidentalis, & etiam si sit vltimus, est vltimus accidentalis, actus autem primus, qui est forma substantialis, est etiam substantialis actus; ergò sub ratione primi actus substantialis perfectior est actu secundo, sub quacunque ratione considerato. Probatur consequentia, quia quacunque ratio actus accidentalis est inferioris ordinis, & perfectionis, quacunque ratione actus substantialis, sicut ratio accidentis est inferioris ordinis, & perfectionis respectu substantię, vt per se est manifestum. Itaque ratio actus primi vt talis, hoc est, vt determinata ad actum primum substantialem, perfectior est quocunque actu secundo sub quacunque ratione actus secundi, siue actus secundi, vt secundi, siue vt talis actus secundi, quia actus secundus sub quacunque ratione communi actus secundi, vel particulari, accidentalis est, & sub nulla ratione etiam particulari, potest esse substantialis: actus vero primus, vt talis actus primus est, substantialis esse potest, & verè est actus primus substantialis anima sub ratione animę, & sub ratione talis actus primi, & idè Aristoteles egregiè docuit animam esse actum primum, non solum prioritate naturę, sed etiam prioritate perfectionis, quia de actu primo substantiali loquitur: cum tanquam per se notum præmiserit animam esse substantiam, & idè substantialem formam, & substantialem actum.

Assertio secunda, *Omnes actus primi, siue sint potentia naturales, vel supernaturales habitus, sunt etiam perfectiores actibus secundis ab eis elicitis.* Hęc est contra Ricar. Sotum, & Medicinam, & Probatur efficaciter de potentiis; nam potentię naturales sunt actus quidam substantię permanentes, & radicati in ea, à quibus tanquam à causis efficientibus æquiuocis producuntur actus statim transeuntes, & producuntur quidè ab eis secundum substantiam, vel entitatem, & non solum secundum modum, vt actus procedentes ab habitibus acquisitis, nec ipsi producuntur ab eisdem actibus secundis vlllo modo; ergo isti actus primi sunt nobiliores omnibus secundis ab eis procedentibus; Probatur consequentia, quia causa æquiuoca nobilior esse debet proprio effectui, & permanentia perfectior successiuus.



- 66 Sed responderi posset potentias non esse causas totales, & completas suorum actuum, sed simul cum obiectis concurrētib; per species intentionales tanquam parciales causas eos producere. Hoc tamen solum in primis verum est in potentiis cognoscitiuis, non in aliis, quæ totales sunt causæ suorum actuum; Præterea in agnoscitiuis adhuc efficaciter probatur argum. quia licet verum sit solam potentiam non esse causam eorum, sed obiectum etiam concurrere, per speciem, nihilominus propter intrinsicam causalitatem, quam potentiæ habent tanquam virtutes substantiarum ad eosdem actus eliciendos eis concessæ a natura, propter modum quoque essendi,
- 67 permanentem, atque intrinsicum, proximèque radicatum in eadem substantia, perfectiores longè sunt suis actibus, qui quasi extrinsecum modum habent, & statim transeuntem, nec virtutem habent villo modo producendi potentias.

- Probatum deinde eadē assertio de habitibus supernaturalibus, de quibus cōmunis sententia Theologorū tenet esse supernaturales secundum entitatē, vel substantiam: Et præterea in prima sui productione, non produci ab actibus: sed à solo Deo eos infundere, proprios verò actus efficienter producere, non solum quantum ad modum connaturalitatis, sed etiā quoad entitatem, vel substantiā eorum, nec solum vt instrumentales causæ, sed vt præcipuæ, ac proportionatæ, atq; etiā sunt qualitates permanentes. Actus verò statim trāseunt; ergò longè perfectiores sunt actibus secundis. Et si respondeas habitum non esse causam totalem actus, sed simul cum potētia, hoc nihil obstat, quominus perfectior sit habitus, quia licet simul cum potētia concurrat ad eliciendum actum, eam tamen eleuando ad esse supernaturale, & virtutē ei tribuendo, vt possit concurrere ad productionē actus: iste autem modus causandi euidentis signū est maioris perfectionis, quam habet supra proprium actum.
- 69 Assertio tertia, *Habitus acquisitus imperfectior est suo actu, & cum habitus habeat rationem actus primi, perfectior est in his actus secundus primo:* & quantum ad hos actus, & habitus assentior Ricardo, Scoto, & Medina.

Ad probandā hanc conclusionem præsuppono, quod habitus acquisitus non est causa sui actus quantum ad entitatem, vel substantiam eius, sed solum quantum ad modum facilitatis, promptitudinis, ac delectationis, vt docet sæpe Aristoteles, & tenet cum eo ferè vniuersa schola; quantum ad substantiam verò, à sola potētia producitur actus, vt cōstat de primo actu, quē non producit vlla ratio habitus, sed sola potentia, quia non excedit virtutē eius, sed proportionatus illi est, vt constat de actu

de actu scientiæ. Et hoc supposito ita arguo; actus est causa habitus secundum entitatem, aut substantiam eius, quem illo medio producit potètia, & nõ producit actus iste secundum substantiam ab habitu, sed secundum solum modum; ergo entitas habitus inferioris ordinis est respectu entitatis actus; cum nõ possit eã attingere, & entitas actus ordinis superioris, cum eam vt causa equiuoca causet: erit ergo in his actus secundus perfectior primo. Itaque vt bene fiat cõparatio quorumcunque extremorum, vtrumque debet sumi tanquam denu datum omninò, atque distinctum ab altero, hoc est, ita vt nec illud includat, nec necessario præsupponat. Et huius ratio est manifesta; quia comparanda sunt extrema secundum proprias, ac præcisas rationes, ita vt neutrum sumat aliquid ab alio, aut ex necessaria præsuppositione eius: nã illud quod hoc modo desumpserit ab alio, non erit sibi proprium, & propterea etiã si ratione illius excedat aliud, ex quo illi prouenit; nõ dicetur illud excedere, sed potius dicetur vnum extremum adiuncto sibi altero excedere se ipsum. Vt ergo actum primum qui est forma substantialis, vel accidentalis, & actum secundum, qui est operatio, benè comparemus in ordine ad potentiam, ad quam constituendam, & perficiendam ordinantur, vtrumque debemus sumere, & neutrum, vt includens alterum, sed propria tantum eius, quæ habet ex propria ratione formali, consideranda sunt, vt ita concipiatur, ac si non præsupponeret alterum, vel illud includeret. Vt si comparemus animam vegetatiuam, quæ est actus primus corporis viuētis, cum nutritione, quæ est actus secundus eiu, solum debemus considerare in eadem actione perfectionem operationis vitalis, aut viuētis corporis, nihil de ratione, aut perfectione actus primi, nempe animæ, vt actus primus est, concipientes, quamuis consideretur operatio vitalis, cum ordine ad animam, vt est principium vitale, atque efficiens eius.

Secundò notandum est, quod actus primus perficitur per secundum accidentaliter, non quidem tanquam potètia passiuā, sed tanquã actiuā, hoc est, tanquã principium actiuum radicale, vel formale eius, vnde nec perficitur per ipsum ratione intrinseca, sed extrinseca tantum, quia actio, vt actio non respicit subiectum, sed principium, à quo egreditur, & terminum, vel effectum, qui ea media præcedit, ac dependet ab eodẽ principio. Itaque actus secundus, vt talis solum comparatur per se cū primo, vt tali, tanquã cū principio actiuo, & extrinseco eius, & ideo solum potest perficere eum extrinseca ratione. Et cum principium actiuum, vt tale, perfectius sit omni actu ab eo proce-

denti, vt probauimus, quia sua virtute illum continet, atque efficienter producit, sequitur actum secundum, etiam vt illud quadam ratione extrinseca perficientem minus nobilem esse, præsertim cum actus ipse primus, vt est principium secundæ ratione intrinseca eum perficiat, tribuens ei totum esse, quod habet, vt per se est manifestum.

- 73 Ex his facile responderetur ad argumentum Caiet. concessa maiori, quod actus ille sit perfectior, qui minorem habet admixtam potentiam, sed distinguendo maiorem, quod actus secundus nullam habeat admixtam rationem potestatis: nam ratione sui præcisè hoc non habet, sed in quantum præsupponit actum primum, quem si non præsupponeret, nõ posset constituere rem in actu perfecto; nec excludere ab ea omnem carentiam, vel priuationem; sed cum maiori absque dubio eam relinquere. Itaque si actum secundum consideremus præcisè, ex his quæ habet, vt est operatio, non excludit à subiecto nisi carentiam actus, ac perfectionis accidentalis, & actus etiã primus excludit maiorem, nempe carentiam actus ac perfectionis substantialis, vel accidentalis permanentis, & operatione perfectioris, quod euidenter erit, si intelligamus per impossibile rem cum actu secundo, & sine primo, sic enim intellecta carebit actu ac perfectione substantiali, vel accidentali permanenti, quam habere potest, hanc ergo carentiam longè maiorem nõ tollit actus secundus, sed minorem, nempe actus ac perfectionis accidentalis, ac transeuntis; ergo euidenter est magis, & melius actuare primum ex se, quàm secundum ex se, quia maiorem carentiam melioris actus tollit à subiecto, licet melius actuet secundus præsupposito primo, quod ex præsuppositione primi præstat, cum ab eo accipiat suum esse, & totam nobilitatem, quam habet; non ergo ex se, vel ex propria ratione nudè considerata, quare solum potest argum. concludere, quod actus secundus simul cum primo præsupposito nobilior sit accidentaliter, quàm primus ipse sine secundo, non tamen ex propria ratione nudè considerata.

- 75 Ad Aristotelem verò dicimus, in Deo non esse distinctionem realem actus primi, & secundi; sed vtrunque pertinere ad simplicissimam substantiam eius; vnde eo ipso, quod non haberet actum secundum, nec habere illum posset: nam in his, quæ ex propria natura æterna sunt, vt docet idè Arist. 1. lib. de cælo, cap. vlt. idem est esse, & posse; si autem haberet primum, & non posset habere secundum, idè actus primus imperfectissimus absque dubio esset, sicut anima, si non posset esse principium alicuius operationis vitalis: & idè bene loquutus est

Aristo



Aristoteles, dicens, si Deus non esset in actu secundo, sed solū in primo, paruum certè, vel nullam haberet nobilitatē, ex quo non sequitur nobiliorem esse actum secundum, ex propriis tantū consideratū, sed solum, quod simul cum primo, quem necessariò præsupponit, & à quo accipit nobilitatem, quam habet, in statu perfectissimo constituat rem.

Ad confirmationem concessa maiori, neganda est minor, 76 quod res sit propter operationē tanquā propter præcipuum finem, sed cum operatio ipsa sit medium, per quod res consequitur suam perfectionem, finis in quem res per operationem ordinatur, est ipsamet per operationem perfecta, quare neque actus primus ordinatur ad secundum, tanquam ad finem, sed ad se ipsum perfectum per secundum. Ad aliud verò de contemplatione rerum altissimarū, vel clara visione Dei, in qua consistit summa fœlicitas hominis. Respondeo operationem animæ non habere rationem beatitudinis ex maiori, vel minori perfectione actus secundi, sed ex eo præcisè, quod est assecutio summi boni, & quia hæc ratio assecutionis reperitur in operatione intellectus, & non in operatione voluntatis, docuit D. Thom. & cum eo maior Theologorum pars in clara visione Dei consistere beatitudinem nostram, potius quàm in amore, vel fruitione Dei. Et ad hunc sensum reducitur dictum Aristotelis de contemplatione rerum altissimarum: sed ex hoc non sequitur actum secundum esse perfectionem primo, quia clara visio Dei comparata cum habitu supernaturali luminis gloriæ, à quo elicitur, minus nobilis est, vt probauimus in secunda assertionē.

Circa vltimum argumentum, multa congerunt Caietan. & 77 alij varij afferentes distinctiones de actu primo separabili, vel inseparabili à secundo, de quibus nihil curandum est, quia ad præsentem quæstionem nihil prorsus referunt: nam siue actus primus sit naturaliter separabilis ab omni actu secundo, vel solum ab aliquo, vel etiam à nullo: cum certum sit distinguī ab omnibus, & singulis realiter, & essēcialiter, & eos excellere omnibus titulis in 1. & 2. assertionē enumeratis, necesse est nobiliorē illis esse, & cū de hac sola maiori nobilitate procedat quæstio, nihil prorsus refert ad illam separatio realis, vel inseparabilitas ab eis. Ad formam verò argum. cōcessa maiori, distinguenda est minor, quod in habitibus plus dependeat habitus ab actu, quàm è conuerso: nā in supernaturalibus, vel infusis falsa est, cū habitus isti non producantur effectiue ab actibus; sed à solo Deo immediatè infundantur, actus verò in virtute eorundē habitū contineantur, & ab eisdem tanquam

ab efficientibus eliciatur. De solis ergò habitibus acquisitis vera esse potest, quos concessit tertia assertio nostra minus nobiles esse, quam actus, & ided in his nobiliores esse actus secundos primis.

12

Ad argum. secundæ opinionis distinguenda est maior, quod actus, ut actus sit nobilior, quam potentia, ut potetia: na duplex est potetia, ad quã cõparari potest actus, nẽpe actiua, & passiua; & de actiua falsa est, quia cùm ad illã cõparetur tanquam ad principium actiuũ, a quo egreditur tãquam a causa æquiua; & in cuius virtute cõtinetur, necesse est minus nobilem illã esse, & propterea actus secundus, ut talis cõparatus cũ primo, ut talis, imperfectior est, quia cõparatur ad illũ, non tanquam ad potentiam passiuam, sed tanquam ad principiu actiuum a quo procedit, & a quo longẽ nobiliori modo perficitur ipse, quam idẽ principiu actiuum ab eo, ut ostendimus.

Argum. 3. opinionis parum momenti habet, ad formam tamen eius distinguendum est antecedẽs, quod clara visio Dei perfectissimus actus sit omniũ, quos habere potest creatura, nam comparata ad omnes alios actus secundos, quos habere potest, verum est: comparata verò cum actibus primis, & præsertim cum eo, a quo procedit, qui est habitus supernaturalis luminis gloriæ, planẽ falsum, ut probauimus.

## Q V Æ S T I O V.

*Quidnam per corpus physicum, & organicum intelligat Aristor.*

79

Explicatis duabus primis partibus definitionis, quibus dicitur, animã esse actum, & esse actum primum, sequuntur duæ aliæ, nempe *corporis physici, organici*: de quibus potest esse dubiũ, quidnã intelligat Aristoteles, per *corpus organicum*. Et circa sensum huius particulæ duas sentetias reperio, primam asserentẽ, per *corpus organicum* intelligere Aristotelẽ, materiã primam non nudam, sed ut cõnotantem distincta, atque cõuenientiã organa pro diuersis operationibus vitæ exercẽdis: ita Greg. in 2. dist. 16. q. 2. Argẽtinas in 4. dist. 13. q. 1. art. 1. & alij. Ita etiã D. Tho. ad text. 4. huius li. & in quæstione de spiritalibus creaturis, art. 3. ad 2. & Conimb. ca. 1. q. 1. art. 1. Connotare verò organa dicitur, quia licet ea actu habeat, non tamẽ pertinent ad naturã vel entitatem eius, sed addunt supra illã qualitates, & alia accidentia, per quæ formantur, ac distinguuntur, & ided non tam significantur organa, quam connotantur.

Videretur

Videtur hæc sententia expressa ab Aristotele textu 4. huius lib. ubi probans animam non esse corpus, sed actum corporis, sic ait: *Corpus non est eorum, quæ in subiecto sunt, sed magis sicut subiectum, & materia, & textu 7. docet ex anima, & corpore fieri vnum per se. Ex utroque autem simul sumpto ita arguo; corpus cuius actus est anima habet se tanquam subiectum, & materia respectu illius; & ex utroque fit vnum per se, tanquam ex actu per se, & potentia per se, sed proprium subiectum animæ, propriæque potentia in qua recipitur, quam informat, & cum qua constituit vnū per se, est materia organizata; ergo hæc intelligitur ab Aristot. in definitione nomine corporis organici.*

Probatum deinde ratione. 1. quia actus importat ordinē in- 84  
trinsecum ad propriam potentiam, quam aptus est informare; ergo per illam definiiri debet, sicut etiam potētia ipsa per proprium actum, quē respicit: sed anima est actus informans, ut in definitione dicitur; ergo per se, & ab intrinseco respicit propriam potentiam, hæc est materia prima organizata, & nihil aliud; per hanc ergo definita est ab Aristotele, & hæc debet intelligi in definitione eius nomine corporis organici.

Secundò per corpus organicum non potest intelligi compositum ex materia, & anima; ergo sola materia organizata debet intelligi. Probatur antecedens, 1. quia corpus organicū ponitur in definitione tanquam primum subiectum animæ, cuius actus vel forma dicitur esse; sed compositum ex materia, 85  
& anima nō potest esse subiectum animæ, quia subiectū formæ, ut tale non includit formam, sed condistinctum est ab ea, & forma ipsa extra rationem eius: alioqui non possent vnum aliquid componere realiter; cum componentia debeant se excludere; ergo nec potest per corpus organicum in definitione intelligi. 2. quia si nomine corporis organici intelligeretur corpus animatū, sequeretur non definiiri animam per aliquid prius, & notius se, sed per posterius, & minus notū cōtra præceptum definiendi per priora, & notiora traditum ab Aristotele 3. lib. Top. cap. 3. & lib. 6. cap. 3. loco 1. Probatum consequentia, quia corpus animatum constituitur per animam, & effectus eius: est ergo posterior atque ignotior illa.

Prima opinio tenet per corpus organicum intelligere Aristotelem, non corpus incompletum, quod est materia organizata, sed completum ex eadem materia organizata, & anima constitutum, ita ut sensus definitionis sit, Anima est actus pri- 86  
mus substantialis corporis animati, potentia vitam habētis, & hæc sententia eadem est cum sententia Caiet. & Scoti nuper citati à nobis circa sensum particulæ præcedentis, videlicet,

corporis



corporis physici, & asserente per corpus physicum intelligi ab Arist. compositū ex materia, & anima, vt tribuit ei esse corporeum præcisè, ita enim asserit hæc secunda opinio, per corpus organicum intelligi non solum materiam organizatam, sed compositum ex ea simul, & anima, secūdm rationem formalem animæ, nempe vt tribuit ei esse animati, aut viuentis & eisdem rationibus probatur vtraque, quam tenet expressè D. Thom. in q. de ani. art. 1. ad 15. & 1. par. quæst. 76. art. 4. ad 1. his verbis: *Dicendum, quod Aristoteles non dicit animam esse actum corporis tantum, sed actum corporis physici organici potentia vitam habentis, & quod talis potentia non abiicit animam; unde manifestum est, quod in eo, cuius anima dicitur actus, etiam anima includitur, eo modo loquendi, quo calor est actus calidi, & lumen est actus lucidi, non quod seorsum sit lucidum sine luce, sed quia lucidum est per lucem, & similiter dicitur, quod anima est actus corporis, quia per animam, & est corpus, & est organicum, & est potentia vitam habens.* Hæc eadem fuit sententia antiquorum interpretum Aristotelis in commentariis huius loci, Themistij, Simplicij, & Philoponi, quos sequitur Toletus super textum 4. & Caietanus. quæst. 4. Probat expresse testimonio Aristotelis, textu 10. huius lib. vbi explicans, quid intelligat in hac definitione animæ illis verbis, corporis physici organici potentia vitam habētis, sic ait: *Non est autem quod abiicit animum potentia existens, vt viuat, sed quod habet semen autem, & fructus potentia huiusmodi corpus est.* Et colligitur etiam ex textu 8. vbi dixerat, animam esse, quod quid erat esse corporis, per quod definitur, sed certum est, quod anima non est, quod quid erat esse materiæ, nec materiæ organizatæ, quæ animam non includit, sed ab ea distinguitur, vt potentia ab actū; est autem eadem anima, quod quid erat esse corporis animati: cum tribuat illi esse specificum & definitionem; ergo id intelligit Aristoteles nomine corporis organici, & non solam materiam organizatam.

**I** Sed probatur deinde ratione, quia essentialis ratio cuiuslibet formæ sumitur ab eius effectu formali, quē tribuit subiecto, vel tribuere potest, vt essentialis ratio albedinis est, esse constitutiua albi, & lucis esse constitutiua lucidi; ergo essentialis ratio animæ erit esse constitutiua corporis animati; per hūc igitur effectum formalem, quem tribuere apta est corpori animato, definiri debet, potius quā per materiam organizatam; nam licet media informatione tribuat eum, sed corpus ipsum animatum est ipsemet effectus formalis eius, sicut albedinis corpus album; melius ergo definienda fuit anima per corpus animatum tanquam per effectum formalem, quā per materiam

riam organizatam.

In hac re tria mihi videntur dicenda. Primum, *benè posse utroque modo definiri animam, videlicet per materiam organizatam, & per corpus animatum. Quod efficaciter probant arg. utriusque opinionis.*

Secundum, *melius definiri per corpus animatum, quàm per materiam organizatam. Quod primo probo ex fine proximo, in quem constituta est à natura quælibet forma, & consequenter anima hoc modo. Perfectius definitur res per proprium, atque proximum finem quam per medium, quicumque finem tandem consequitur, cum clarius, atque distinctius constet essentialis ratio eius ex illo, quàm ex hoc: sed finis proximus in quem constituta est à natura anima, est constitutio corporis animati potentis habere operationes vitæ, informatio vero materiæ organizatæ solum est medium ad eundem finem consequendum, eò enim tendit informatio materiæ, ut constituatur compositum, ergò exactius definitur per corpus animatum quàm per materiam organizatam. Hoc etiam probat efficaciter ratio posterioris sententia de effectu formali.*

Tertium quod assero est, *probabilius esse quod Aristoteles definiat animam per corpus animatum, nomine corporis organici intellectum, ut asserit secunda opinio, quàm per materiam organizatam per idem corpus organicum intellectam, ut asserit secunda. Quod efficaciter probant testimonia Aristotelis à nobis adducta, & rationes ex eis deductæ.*

Ad utrumque testimonium Aristotelis pro opposita opinione adductum simul cum argum. ex eis elicito concedenda est utraque pars antecedentis: sed neganda consequentia, quod materia organizata intelligatur ab Arist. in definitione, nomine corporis organici, quia corpus organicum, ut Aristoteles ipse se explicans asseruit, non dicit nudum subiectum animæ, sed anima ipsa vestitum, aut informatum: sic ergò dicit materiam organizatam, ut non excludat, sed includat ipsammet animam, includens autem animam idem est, ac animatum, per quod tanquam per effectum formalem definiri debuit anima, potius quam per nudum subiectum, quod est materia organizata, quia non potest ratio formæ melius explicari, quam per proprium effectum formalem.

Ad primum argum. concedendum est primum antecedens, quod actus importet ordinem intrinsicum ad propriam potentiam, quam aptus est informare, sed addendum, non solum importare ordinem ad potentiam, sed etiam ad proprium effectum formalem, nempe ad compositum, quod cum ea constituitur

zuer aptus est. Imò hunc ordinem præcipuè importare, quia talem effectum respicit, vt proprium, ac proximum finem; potentiam verò, aut subiectum solùm tanquam medium ad eundem finem consequendum, & cum materia organizata sit nudum subiectum animæ, & corpus animatum per eam cōstitutū proprius effectus formalis, proximusque finis, cuius gratia aptus est eadem materiam informare, per talem finem nomine corporis organici intellectum ab Aristotele, potius definiri debuit, quàm per materiam organizatam.

Ad 2. argum. negandum est antecedens, quod per corpus organicum non possit intelligi compositum ex materia & anima. Et ad primam probationem eius, neganda est maior, quod corpus organicum ponatur in definitione tanquam subiectū animæ, sed ponitur potius tanquam quid constitutum formaliter per ipsam; & idèd tanquam corpus animatum, atque cōpletum includens eandem animā, sicut album positum in definitione albedinis, non significat subiectum eius, sed quid cōstitutum ex subiecto, & eadem albedine, quod effectus formalis est. Ad secundam probationem eiusdem antecedentis neganda est consequentia, quia licet animatum sit effectus formalis animæ, & idèd in genere causæ formalis posterius, & secundum naturam in eodè genere ignotius, nihilominus cum ex alia parte sit etiam finis proprius, ac proximus eiusdè animæ, cuius gratia facta est à natura in genere causæ finalis (potissimum inter causarum genera) prius natura est, quàm eadem anima, & consequenter notius ipsa: quare benè potuit per illud definiri tanquam per natura prius, & notius. De mente etiam D. Thomæ dubitare non licet, cum tam expressa sint verba vltimi testimonij, & maioris authoritatis, quàm alia; quare eis standum est.

*Breue dubium circa vltimam particulam eiusdem definitionis.*

6 Vltima particula huius definitionis est, *Potentia vitam habentis*, de cuius sensu dubitamus, quem vt explicemus, distinctio illa vitæ in expositione textus à nobis insinuata repetenda est. Vita duobus modis sumitur ab Aristotele diuersis suæ doctrinæ locis, pro vita substantiali, quæ radix est potentiarum, & actuum vitalium, & idèd quasi radicalis vita potest vocari, & hoc modo accipit ipse vitam lib. 2. de anima textu 36. dum ait, *Viuerè viuētibz, est, esse*. Hoc est substantia ipsa, per quam dicuntur esse per se. 2. modo sumitur pro



pro operatione vitali, cuius eadem vita substantialis radicale principium est, & formale potentia vitalis proximè emanans ab eadem vita substantiali, vt nutritio, & augmentatio, & cùm operatio vitalis non sit substantia, sed accidens, vita accidentalis appellari potest. Qua acceptione vitæ vsus est Aristoteles textu 3. huius lib. his verbis: *Vitam autem dicimus, quæ per ipsum fit, alitionem, augmentationem & diminutionem, &c.* Hoc supposito ad propositum dubiū, Respondeo de sensu huius particulæ, *Potentia vitam habentis*, iuxta sensum præcedentis, videlicet, *Corporis organici*, iudicandum esse.

• Vnde si corpus organicum accipiat pro cōposito ex materia, & anima, non potest sumi habens vitam in potentia pro vita substantiali. Probatur euidenter, quia cōpositum includens animam, consequenter includit vitam substantialem, cuius formale principium est anima ipsa; ergo non potest verum esse de illo, quod habeat eandem vitam substantialem in potentia, sed eam habet actu; sumitur ergo pro habente vitam accidentalem in potentia, quæ est vitalis operatio procedens à vita substantiali tanquam à radice. Et in hoc sensu sine dubio sumitur ab Aristotele. Probatur 1. ex particula *Corporis organici*, quam probauimus ex verbis eius sumi pro corpore animato; & idè habente vitam substantialem actu, non in potentia, 2. quia idem Aristoteles in hoc eodem cap. 1. textu 3. tradens eam doctrinam, ex qua statim colligit hanc definitionem, expressis verbis à nobis nuper relatis docet se accipere vitam pro operatione vitali nutritionis, & augmentationis, ita ergo eam in definitione accipit, & idè de hac, & non de vita substantiali intelligit vltimam particulam eiusdem definitionis, *Potentia vitam habentis*. Iuxta aliam verò opinionem accipientem præcedentem particulam, *Corporis organici*, pro sola materia organizata non potest benè intelligi, *Potentia vitam habentis*, de vita pro operatione vitali. Intelligitur ergo de vita substantiali, ad quam materia organizata est in proxima potetia, sicut ad recipiendum animam, quæ formale principium eiusdem vitæ substantialis est, nam ad operationē vt talem, solum est in potentia remota. Tandem vltima particula, *Potentia vitam habentis*, idem continet ac præcedēs, nempe *Corporis organici*, sed aliquantulū magis explicatū, & idè solum videtur posita maioris explicationis gratia. Integrā igitur definitionem animæ hoc modo declarare possumus: *Anima est actus primus corporis physici, organici, potentia vitam habentis*. Genus huius definitionis est actus, communis quidem animæ cum cæteris formis specie diuersis, per quem censetur exclusa potetia, seu materia, vel corpus;

corpus; ceteræ particulæ habent rationem differentia, & per primam excluduntur omnes actus secundi, per secundam, nempe, *corporis*, excluduntur Angeli, qui licet actus sint, completi tamen, ac per se subsistentes, quare nullius corporis sunt forma, vel actus; per particulam *Physici*, excluduntur corpora mathematica prædicamenti Quantitatis, atque etiam artificialia Et per particulam *Organici* omnia corpora naturalia homogenea, ut elementa. Atque etiam omnes formæ substantiales eorum, quæ licet sint actus corporis physici, homogenei tamen, & non heterogenei habentis parres diuersæ rationis, quæ vocantur organica. Ultima verò particula *potentia vitam habentis*, nihil excludit: cum solum maioris explicationis gratia addita sit.

## Q V Æ S T I O V I.

*An eadem definitio animæ sit quidditatiua.*

11 **E**Xposita definitione priori, duo restant circa qualitatem eius inquirenda, videlicet, an essentialis, vel quidditatiua sit, aut accidentalis, seu descriptiua, postremum an sit vniuoca ad omnes animas, vel quasdam ratione vniuoca, alias verò per quandam tantum analogiam comprehendat, & primum agitur in hac quæstione, postremum in sequenti.

Prima igitur opinio tenet, definitionem hanc non esse quidditatiuam, sed descriptiuam, vel accidentalem pro qua citatur Auicenna 6. lib. naturalium, Scotus in 2. dist. 16. quæstio. vnica, & alij, sed Scotus in eadem quæstione oppositum potius sentire videtur, ut statim dicemus. Videtur autem hanc sententiam tenere Caiet. quæst. 4. de anima, vbi distinguit duos modos sumendi *corpus organicum*, in definitione animæ positum; Primo accipi posse ait pro materia, quantitate, qualitatibus, aut temperamento affecta, talique situ habente, ex quibus tamquam materialibus resultat *organicum*. Secundò accipitur pro forma, à qua habet rationem organici, aut talis organici, & hæc forma est potentia vitalis in eo residens, ut forma oculi est potentia visiva. Et si modo priori accipiatur definitio, tradita erit per corpus organicum tamquam per aliquid prius anima ipsa, quia dispositiones tempore præcedunt animam in materia, sicut quancumque aliam formam substantialem. Si verò accipiatur modo posteriori, definitur anima per quid posterius se, nempe per suas potentias, aut facultates, per quas diuersa organa corporis constituuntur formaliter, sed utroque modo descriptiua erit censenda definitio. Proba-

tur hæc sententia primò, quia anima secundum essentiam absoluta est: cum sit substantia, ergò quicumque ordo ad aliud est ei accidentalis, præsertim si per eum tendat in accidentia, definitur autem per ordinem ad corpus, & ad corpus organicum, quod tale est per accidentia, nam diuersa organa distinguuntur in corpore animato ratione quantitatis, temperamenti, figuræ, & aliarum qualitatuum: ergò non potest definiri quidditatiuè.

Secundo, definitio quidditatiua assignari debet per priora, & notiora definito secundum naturam, & non per notiora tantum quo ad nos, nam hæc semper sunt accidentia, vel proprietates, aut effectus, per quæ repugnat rem definiri essentialiter: sed hæc definitio animæ quomodocumque accipiat, nõ traditur per priora & notiora naturæ, sed solù per priora, & notiora nobis: ergò essentialis esse non potest. Probat minor, quia quomodocumque accipiat corpus organicum, est posterius natura anima ipsa, ergò nõ potest per illud definiri essentialiter: euidens est consequentia, & probatur antecedens: nã si corpus sumatur pro sola materia, posterior natura est anima; cum forma sit prior materia, sicut actus prior potentia in eodem genere. Si verò accipiat corpus organicum pro materia disposita, vel organizata, accidentia includit: quod sufficit, ut sit natura posterius, & minus notum, quam anima. Et si tandem excogitetur accipi pro materia organizata organizatione substantiali, vel pro composito ex eadẽ materia, & anima prout tribuente illi esse organicum substantiale, vel esse animatum, non minus sequitur per quid posterius definiti, & extra essentiam eius, quia tale esse organicum, vel animatum est effectus formalis animæ, sed effectus formalis est posterior, & extra essentiam eius, ergò non potest per eum quidditatiuè definiri.

Secunda opinio affirmat eandem definitionem essentialem esse, quam insinuauit D. Thom. 1. parte, quæst. 75. artic. 1. ubi disputans de natura, & essentia animæ, docet non esse corpus, sed actum corporis, sed per hæc definitionem dicitur esse actum primum corporis: ergo sentit essentialem esse. Idem etiam insinuat Scotus ubi supra, concedens animam secundum suam essentiam esse actum corporis, quod explicat per hoc, quod sit principium formale vitæ; quare sentit per actum corporis organici habentis vitam in potètia essentialiter definiri. Ita Buridanus 3. lib. de anima, quæst. 4. & omnes, qui asserunt definitionem hanc à posteriori demonstrari per sequentem, quos citabimus quæst. sequenti, & est iam ferè communis inter recetiores, longèque probabilior, & magis consona verbis, & sensui



18 Aristotelis. Probatur hoc secundum ex primo capite huius libri, cuius intentum in principio proponens ait, duo esse in eo determinanda, nempe, quid sit anima, & quæ sit communissima ratio eius. Post assignatâ verò definitionem asserit vtrumque esse in ea explicatum, quod nec verû esset, nec propriè dictum, si descriptio tantum esset, & non quidditatiua definitio, quia per descriptionem non explicatur, quidnam res sit, sed solum traditur medium quoddam extrinsecum, per quod quidditas eius aliquo modo possit à posteriori cognosci, sentit ergò Aristoteles quidditatiuam animæ definitionem se tradidisse. Et

19 cap. 1. hanc eandem definitionem referens, posterioremque assignare volens ita ait, *Non enim solum ipsum quod sit, oportet definitiuam rationem ostendere, sicut plures definitionem dicunt, sed & causam inesse, & apparere*, quibus verbis apertè docet per hanc definitionem se explicuisse, quid sit anima, per posteriorem verò causam nobis notioiem eiusdem quidditatis animæ se tradere velle, per quam nobis appareat, hoc est, melius cognoscatur.

20 Probatur deinde ratione; primò, quia definitio quidditatiua est, quæ continet proprium genus, & propriam differentiam definiti, sed hæc definitio continet proprium genus, & differentiam animæ: ergò est quidditatiua. Probatur minor, quia anima est forma physica, sed propria ratio formæ est esse actû materiæ, sicut propria ratio materiæ est esse potentiam receptiuam formæ: ergò ratio actus intrinseca est animæ, & cuiuscumque alteri formæ substantiali, & est communis quibuscumque formis: ergò est ratio generica comparatione earum. Per cæteras verò particulas explicatur habitudo, seu proportio animæ ad determinatum corpus: cui tribuit esse specificum, ei quoque essentialis, & per quam distinguitur à cæteris formis:

21 ergò continent veram differentiam eius. Secundo, habitudo, seu proportio alicuius rei cum suo fine proprio, cuius gratia producta est, intrinseca est ei, atque essentialis, vt ostendit capacitas hominis ad beatitudinem, ergò essentialiter definitur per illam: sed finis cuius gratia producta est anima, est constitutio corporis animati simul cum materia: ergò definitio absque dubio essentialis est. Probatur tandem, quia essentialis ratio partium sumitur ex habitudine, quâ habent ad totum (cuius ex propria natura sunt constitutiua) (atque etiâ inter se se, & ideo Aristoteles 1. lib. physicorum definiuit materiam per ordinem ad compositum physicum: quod apta est constituere dicens. *Materia est primum subiectum ex quo fit aliquid, cum insit, &c.* sed anima ex propria natura, & essentia est pars constitutiua

stitutiva corporis animati simul cum materia, & definitur per proportionem ad idem corpus animatum, & ad materiam, ergo essentialiter definitur.

Vt autem nostra sententia melius intelligatur, & argum.<sup>23</sup> contrarium commodius solui possint; adnotandum est, quod esse actum primum corporis, vel ipsum informare dupliciter sumi potest, aut pro actuali exercitio informandi, vel actuandi, aut pro aptitudine ad exercendum illud. Et si 1. modo accipiatur, non potest esse essentialia animæ, sed accidentale, non quidem in eo sensu, ut intelligatur actuationem ipsam esse accidentalem, sicut est actus accidentalis formæ, quia dum anima actuatur corpus, substantiali modo id præstat, & actus eius substantialis est: sed eam præstare dicimus accidere animæ, quia sine actuatione potest saluari essentia eius, quemadmodum<sup>24</sup> saluatur essentia accidentis sine actuali informatione, vel inhæssione in subiecto. Sicut ergo verum est ad essentiam accidentis non pertinere actualem informationem, vel inhæssionem in subiecto, sed aptitudinalem: actualem verò extra essentiam eius esse, ita prorsus intelligendum est ad essentiam animæ non pertinere actualem informationem, sed aptitudinalem, quæ aptitudo non minus ei conueniet, si à corpore separetur, quam cum informat ipsum, & de hac aptitudine informandi, & actuandi corpus intelligimus definitionem, dum affirmamus esse quidditativam, non de informatione, vel actuatione. Unde sequitur, quod quemadmodum est essentialis accidenti respectus transcendentalis ad subiectum, quod informare aptum est, ita est essentialis animæ transcendentalis respectus, aut secundum dici ad corpus, quod informare apta est, nec solum in sua essentia importat hunc respectum essentialem ad corpus in communi, sicut reliquæ formæ substantiales, sed ad speciale corpus, nempe organicum; quare sicut<sup>25</sup> accidens non potest definiri, nisi per subiectum, quia respectus ille non potest, nisi per subiectum explicari, ita anima non potuit definiri, nisi per corpus, & organicum corpus, quia essentialis respectus, quem importat ad illud, explicari non potest, nisi eo posito in definitione eius.

Adnotandum est secundò, quid nomine organi intelligatur, ut ex hoc declarari possit, quid intelligat Aristoteles per corpus organicum. Organum idem ferè significat, quod instrumentum, & accommodatum ad corpus animatum, idem ferè significabunt organa eius, ac instrumenta ad exercenda opera vitæ, ut oculus erit quasi instrumentum ad videndum. Include verò organum duo, vnum tanquam dispositionem, aliud tan-

- quam formā, pro dispositionē quidem includit certam quantitatem, aut magnitudinem, certum temperamentum primarum qualitarum, certam densitatem aut raritatem, certamque figuram, & hæc omnia accidentia certa vocamus, quia iuxta naturam potentiæ vitalis, ac vitalis operationis ab eadē potentia vitali elicienda determinatur magnitudo organi, temperamentum eius, densitas, atque figura, nam in quocunque genere rerum tale debet esse instrumentū, qualis est operatio, ad quam efficiendā ordinatur. Exemplum sumere possumus in corde, & cerebro, nam illud postulat temperamentum calidum in certa intensione; hoc verò frigidum determinatæ etiam intensionis, cor postulat talem figuram, cerebrum verò diuersam, cor tantam magnitudinem, & non maiorem, cerebrum verò diuersam, sicque de cæteris. Secundum quod includit organum, est forma, & hæc est potentia vitalis, cuius proprius actus est vitalis operatio per idem organum tanquā per instrumentum exercenda, vt forma oculi est potentia visiva, vnde eo ipso quod potentia deficit, non permanet organum, nisi æquiuoce, quemadmodum deficiente, vel separata anima nō permanet idem corpus organicum nisi æquiuoce,
- 27 vt cadauer, vel corpus organicum depictum. Vnde si organum vt corpori animato accommodatum definire volumus, dicemus: *Organum, est pars animati corporis certa magnitudinis, temperamenti, densitatis atque figure potentia vitali informata, ordinataque ad exercendam operationem vitalem iuxta exigentiam eiusdem potentiæ, & corpus organicum erit, quod partibus huius conditionis constat*, Aristoteles ergo in hoc lib. 2. textu 6. corpus ipsum organicum appellauit instrumentale, sicut organa ipsa appellauit instrumenta, siue instrumentales partes, & organizationem hanc vocat accidentalem, quia præter substantiam earundem partium corporis in qua organicæ conueniunt cum homogeneis, addit accidentia. Hæc verò organizationis accidentalis magis, vel minus perfecta est secundum maiorem, vel minorem perfectionem animæ, atque etiam organa ipsa perfectiora, atque plura. Præter eam vero plures (præferim luniores) ponunt aliam substantialem, seu radicalem, quam dicunt formalem animæ & quam dari colligunt à posteriori ex eadem organizatione accidentali explicata, hoc
- 28 modo. Anima postulat diuersas partes corporis diuersis accidentalibus dispositionibus, ac potētis vitalibus informatas; ergo diuerso modo substantiali individuali vnitur his partibus materiæ, ac aliis, ita vt si diuisibilis sit eadem anima; partes habeat diuersas secundum maiorem, vel minorem perfectionem



ctionem substantialem indiuidualem, quarum ratione postulat diuerfas disposiriones, & accidentia in eis, diuerfasque potentias vitales producit, quas non producit in aliis, sicut nec aded diuerfa accidētia pro dispositionibus exigit; si verò anima sit indiuisibilis, diuerso modo substantiali magis, aut minus perfectò, aut diuersis vnionibus partialibus vnitur eisdem partibus, & iuxta hos diuersos modos vnionis diuersum esse substantiale partiale, ac indiuiduale tribuit eisdem partibus: quod constat non habere formas substantiales inferiores, quę eandem postulant dispositiones in omnibus partibus corporis, quia omnes partes earum sunt eiusdem rationis. Vnde inferunt, quod etiam si per potentiam Dei absolutam auferatur à corpore animato accidentia omnia, adhuc permanebit organicum organizatione substantiali, quamuis non organizatione accidentali; vtramque autem organizationem includit corpus organicum in definitione animę positum. Sed de hac substantiali, quia non est certa, sed in opinione posita (quamuis semper à me approbata) copiosius dicetur inferius, vbi de differentia partium corporis organici ex professo disputabitur.

His prænотatis non erit iam difficile argumenta opposita soluere, & ad primum distinguendum est antecedens, quod anima sit ens absolutum: cū sit substantia, nam absolutum ens est, prout distinguitur contra relatiuum prædicamentale, cuius totum esse est referri ad aliud, sed non est absolutum: prout distinguitur à relatiuo transcendentali, vel secundum dici, cuius quidem præcipuum esse absolutum est, & ad se, & ided ens absolutum simpliciter vocatur, importat tamen respectum quendam intrinsecum, per quem ratio eius essentialis absoluta completur: & respectus iste eiusdem conditionis, & speciei est cum absoluto, quod complet, ita vt si illud substantia sit, substantialis etiam censeatur respectus, si qualitas eodem modo, & ad idem genus, atque speciem pertineat, vt patet de materia respectum intrinsecum importante ad formam, & substantialem quidem, sicut materia ipsa substantia est, ad speciemque substantialis potentię referendum, & talis est anima, cuius entitas absoluta quidem est, & ideo res absoluta simpliciter vocatur, sed incompleta, & partialis, aptaque coniungi cum materia ad constituendum compositum animatum, & ex hoc importat intrinsecum respectum, ac substantialem ad vtrumque, per quem cōpletur essentia eius, & propter talem respectum appellatur relatiuum secundum quid, hoc est transcendente, vel secundum dici, non tamen

- 32 simpliciter, vel prædicamentale. Quia relatiuum prædicamentale nihil habet absolutum, sed totum suum esse, est ad aliud referri. Negandum igitur est ad formam argumenti, quod talis respectus ad corpus organicum, per quod definitur anima, sit ei accidentalis, sed intrinsecus, & essentialis est, quamuis anima sit entitas simpliciter absoluta, quia incompleta est, & per talem respectum substantialem completur. Quod autem additur talem respectum in quantum est ad corpus organicum necessariò esse accidentalem: cum organizatio fiat per accidentia, forma cuiuscumque organi sit potentia vitalis, de qua certum est esse accidens. Sic soluendum est, vt intelligamus duobus modis comparari animam ad organa corporis, formaliter, aut virtualiter, seu radicaliter, & de cõ-
- 33 paratione formali, vel actuali non potest esse dubium, quin sit per accidentalem respectum, comparatio verò virtualis, aut radicalis, non est respectus ipse, sed fundamentum eius, quod non est aliud, quàm animam esse talis naturæ, vt postulet in corpore talem varietatem dispositionum, & organorum, quæ quidem accidentia, ac dispositiones ab illa emanant tanquàm à prima radice. Quare talis comparatio licet sit ad accidentia, non est accidentalis, nec respectum accidentalem dicit, sed quid substantiale, aptumque fundamentum accidentalis respectus.
- 34 Ad secundum, distinguenda est maior, quod semper res sit definienda per priora, & notiora natura; nam duobus modis contingit vnum definiri per alterum, vel tanquam per aliquid sibi essentialis, & tunc verum est, prius, & notius esse debere illud, per quod definitio quidditatiua assignatur, quia partes essentielles definiti notiores eo sunt semper in ordine ad notitiam distinctam eius. Sed alio modo contingit vnũ definiri per alterum, non tanquam sibi essentialis, sed tanquam extrinsecum quoddam additamentum, sine quo non potest explicari essentialis habitudo, quam habet ad illud, per quam habitudinem tanquam per quid notius, ac prius in ordine ad cognitionem distinctam potest explicari definitio quidditatiua, & hoc modo potest definiri anima per materiam, vel corpus, quæ licet non pertineant ad essentiam animæ, & sint posteriora, & minus nota secundum naturam: proportio tamen ad illa essentialis est, & quia non potest eadem proportio explicari, nisi per illa, propterea ponuntur in definitione eius tanquam additamenta extrinseca, non tanquam priora, & notiora. Si verò per corpus organicum intelligatur cõpositum ex materia, & anima cõstitutum, quod vocamus animatum,

matum, aut viuens, concessa maiori, neganda est minor argum. quod non definiatur anima per prius, & notius secundum naturam, quia animatum finis est, ad cuius constitutionem ordinata est à natura anima, finis verò prior natura, & notior est iis, quæ eius gratia fiunt tanquam potissima causa naturalis, quare benè potuit quidditatiua definitio animæ per illum assignari.

## Q V Æ S T I O VII.

*An hæc definitio animæ sit vniuoca ad omnes animas.*

**T**Riplex tantum genus, vel species animæ posuit Aristoteles vegetatiuam, sensitiuam, & rationalem Et de rationali diuerso modo loquuti sunt antiquiores philosophi: vt autè variæ eorum sententiæ intelligantur, distinguenda in primis est duplex forma, atque etiam duplex anima, vnam vocant informantem, & alteram solum assistentem, forma, vel anima informans vocatur illa, quæ vnitur materiæ, vel corpori vera ac reali vnione, qua media tribuit ei proprium effectum formalem, & constituit cum eo compositum per se, & substantialiter vnum, quod notum est habere animam sensitiuam, aut vegetatiuam, atque etiam omnes formas substantiales inferiores. Forma verò, seu anima assistens est substantia quædam mouens aliquod corpus, absque informatione, sed per solam applicationem suæ virtutis ad ipsum, & talis est quilibet Angelus, aut intelligentia destinata a Deo ad mouendum corpus aliquod cæleste determinatum. Et propterea vocantur animæ assistentes, quia assistunt corporibus ad motum. 36  
Qua distinctione præsupposita, certum est apud omnes, quod hæc definitio animæ sit vniuoca ad vegetatiuam & sensitiuam, quia vtraque existimatur ab omnibus vera forma informans corpus, & cum eodem modo ad illud se habeant, necesse est vniuocam esse vtriq; rationem formæ, vel actus corporis. Propter solam igitur animam rationalem diuisi sunt authores; Quidam 38 eorum existimantes non informare corpus, sed solum ei assistere ad motum, vt nauta naui, & propterea non posse vniuocam rationem habere cum cæteris animabus, quæ per hanc definitionem potuerit explicari; sed quadam ratione analogica ei conuenire per attributionem, vel similitudinem ad animas sensitivas, ac vegetatiuas. Et hæc est prima sententia negans hanc defini-



tionem esse vniuocam ad omnes animas, quia rationalis non est forma informans corpus, sed solum vocatur anima, vel forma ei assistens ad motum, quia vnitur ei ad varios motus, quare non conuenit illi, quod sit actus primus eius, nisi per similitudinem ad ceteras animas informantes. Ita Simplicius ad text. 7. huius lib. & Philop. ad text. 11. Alexand. in principio libri de sensu, & Sensu. & Iandunus quæst. 3. huius libri existimantes quodlibet corpus habere suam animam sibi assistentem distinctam ab anima alterius.

- Pro hac sententia citat Toletus D. Gregor. Nyssænum 1. lib. de anima cap. 1. libros tamen de anima non edidit, sed disputationem quandam de resurrectione, & anima, quæ ego legi, nec verbum in ea reperi, quod clare doceat animam intellectiuam non informare corpus, sed ei solum assistere, quin potius paulò ante medium illius docet expressè animam intellectiuam esse partem huius humanitatis, quod non potest esse verum, nisi eam constituat cum corpore tanquam vera forma eius. Quare dubitandum non est, quin veram formam informantem esse censuerit. Ad prædictam verò sententiā breuitatis causa referendæ sunt aliæ, quæ licet in quibusdam ab ea differant, in hoc tamen conueniunt, quod negant animam rationalem esse formam corporis, sed ei vniri sentiunt ad motum tantum. Et in primis sententiā Platonis in Alcibiade, & in Phædone, quibus locis ita sentit. Vt etiam D. Thom. retulit 2. lib. contra gent. cap. 57. deinde sententiā Themistij in suo lib. 2. de anima cap. 27. vsque ad 32. vbi docet hominem non esse compositum substantiale ex corpore, & anima rationali, sed substantialiter consistere in sola anima, quæ vocatur intellectus, hanc verò vniri corpori tanquam motorem mobili, & vnā numero esse in omnibus hominibus mouens omnium corpora, quia suam virtutem motiuam applicat ad omnia, Aueroës verò 3. lib. de anima, commēt. 5. præter animam vegetatiuam, & sensitiuam videtur ponere in homine altiorem aliam intra gradum sentiendi, quam cogitatiuam vocat, & de potentia materiæ educi affirmat, corruptique in morte hominis; præter has verò tres animas ponit intellectiuā, non informantem, sed solum assistentem, & vnā numero in omnibus hominibus ante generationem singulorū factam, & post mortem eorum permanentem, sed per eam non distingui hominem specie à brutis, sed solum per animam cogitatiuam, per quam singularia tantum cognoscit, vniri verò concedit intellectiuam animam (quæ vocat intellectum) singulis corporibus, non per informationem, sed ad intelligendum per phantasma

phantasmata, in quâ tum ipsemet intellectus vitur phantasmatis existentibus in phantasiis singulorum corporum, tãquam instrumentis ad producẽdas species intelligibiles, & in se recipiendas, per quas intelligit, & quia phantasmata concurrunt hoc modo ad intellectionem, quam ipse elicit, & eadem phantasmata sunt in corporibus, & ab eis producuntur, ideo attribuitur homini ex corpore, & anima cogitativa cõposito intellectio, & in communi modo loquendi dicitur intelligere. Iuxta hanc igitur sententiam horum omnium philosophorum, si definitio Aristotelis comprehendit omnes animas, nõ potest esse vniuoca, sed analogã, quia cõmunis ratio animæ respectu informantium, & assistentium analogã est.

Vniuersale fundamentum horum omnium philosophorũ quadruplex fuit. Primum quia materia, & forma, ex quibus sit compositum, debent pertinere ad idem genus, vel ad eundem modum essendi, imò ad eandem speciem: quia compositum vnus tantum speciei debet esse, ad quam necesse est pertinere partes eius, sed materia pertinet ad genus substantiæ corporeæ, intellectus verò, aut intellectiua anima ad genus substantiæ spiritualis, ergò repugnat hanc esse formam illius, & componere cum eo eandem rem vnus eiusdemque speciei.

Secundum procedit ex perfectione animæ rationalis in tribus consistente, quæ pugnare videntur cum imperfectione formæ. Primum est, quod non sit educta ex potentia materiæ, nec ab ea dependeat in suo esse, sed per creationem ex nihilo facta à solo Deo: forma autem corporis; cùm sit actus eius, vt potentiæ, in qua recipitur, & quam informat, ex eo educi debet, ab eoque dependere; ergo pugnat ratio formæ cum perfectione animæ rationalis.

Tertium est animam esse spiritualem, & incorpoream, & idè immaterialem; ergo non potest informare materiam, quia potentia, & actus debent proportionari; sed potentia materiæ est materialis, & corporea: ergo non potest informari ab anima spirituali, alioqui constitueret hominem spirituale compositum.

Vltimum procedit ex perfectione essendi, & operandi; nam anima rationalis est per se subsistens, cùm sit per se creata, & creatio sit rei subsistentis; ergo repugnat ei ratio formæ. Probatur consequentia, quia informatio sit per inhaerentiã: pugnat verò inhaerentia cum substantia per se: de operatione verò intellectiua eius, docet Aristoteles textu 11. huius libri quod nullius corporis actus sit; ergo neque anima ipsa erit

actus corporis, vel forma eius.

- Secunda sententia non omnino excludit animam intellectuam a ratione formæ, sed realiter informare concedit,
- 45 formaliter verò denegare ei videtur rationem formæ. Vnam enim animam tantum ponens in homine, concedit ut vegetatiuam, sensitiuam informare quidem corpus, non tamen ut rationalem, sed quia eadem entitas realis, & indiuisibilis est,
- 46 idè eo ipso quod secundum duos inferiores gradus informat, censetur anima intellectiua realiter informare, non enim potest secundum illos informare, quin tota ipsa eius entitas sit in corpore illud informans, nihilominus si ratione ultimi gradus præcise consideretur, negat esse formam, & consequenter negat, quod sit forma in quantum intellectiua. Ita sentiunt Ferraz. 2. lib. contra gentes cap. 58. non longè à fine §. *ad primū horum dicitur, quod ratio illa procedit*, Caiet. 1. p. quæst. 76. art. 1. circa solutionem primi arg. & iuxta hanc sententiam videtur etiam definitionem animæ non esse vniuocam ad omnes animas formaliter sumptas, quia intellectiua, ut intellectiua non erit actus primus corporis, nisi fortè secundum solam assistentiam, quod est eandem animam præcise ut intellectiuam, aut rationalem esse formam secundum rationem analogam. Et probari potest, quia intellectus non alligatur corpori, nec alicui eius parti, imò neque operatio eius per corpus exercetur, vel in corpore recipitur; quare forma corporis non est, ergo nec anima intellectiua, ut intellectiua, cuius est potentia ab ea sub tali gradu accepta emanans, erit forma: deinde anima rationalis, ut intellectiua non est principium alicuius
- 47 operationis corporis, ergo ut intellectiua non est actus primus, vel forma eius; antecedens probò, quia intellectio est operatio solius animæ, & non corporis, cum nec verum sit corpus, aut aliquam eius partem intelligere per se immediatè, sed ad summum per accidens, & remotè, quia intelligit anima, ergo anima non est principium alicuius operationis in corpore.
- 48 Secundò si anima non solum est forma corporis, quia sensitiua est, sed etiam formaliter ut intellectiua, euidenter sequitur, quod etiam si non esset sensitiua, sed intellectiua tantum, esset forma corporis: probatur consequentia, quia si esse formam habet ex gradu intellectiuo, quamuis eum solum haberet, per eum informaret corpus, sicut quia anima vegetatiua ut talis est forma, informat ut corpus in plantis per solum gradum vegetandi, quem habet in eis, sed si anima intellectiua non esset sensitiua, non posset esse forma; ergo non habet



habet esse formam, ut intellectiua, sed solum quia sensitua est. Probatür minor, quia si non esset sensitua, non esset anima: ergo non esset forma, quia non potest esse forma inferior anima, sed probatur antecedens, quia si non esset sensitua, non esset actus corporis organici, nam sublati sensibus auferuntur organa, sed si non esset sensitua, non postularet organa sensuum, imò nec habere posset, cum hæc organa constituentur per potentias sensitivas tamquam per formas: ergo non esset forma corporis.

Vera sententia tribus assertionibus explicanda est, & sit prima. *hac definitio anima non conuenit ullo modo animabus, vel formis assistentibus: hoc est, neque ratione vniuoca, neque analogica, sed solum conuenit animabus, vel formis informantibus: idè si anima rationalis solum est forma corporis assistens, & non informans (ut asserit prima sententia) non conuenit ei ullo modo definitio. Probatür primo ex duobus, quæ docuit expresse Aristoteles statim post assignatam definitionem animæ; primum est, non esse querendum cur ex anima, & corpore fiat vnum per se, quia sunt actus per se, & potentia per se, & idè per se vniuntur. & per se efficiuntur vnum, sed hoc non potest conuenire formæ assistenti: ergo nec definitio. Probatür minor, quia forma assistens solum vnitur accidentaliter corpori per potentiam motiuam, & in ordine ad motum localem: quod est solum ei vniri accidentaliter, non ergo per se, sicut vnitur anima, quam definit Aristoteles.*

Secundum quod asserit est, animam à se definitam sic se habere ad corpus quod constituit, ut sit quod quid erat esse eius, hoc est, pertinens ad eius essentiā, & constituens ipsum in tali specie, sed forma assistens nō potest sic se habere ad corpus, quod mouet, quia cum non informet ipsum, non potest ei tribuere aliquem effectum formalem intrinsecum, pertinentem ad quidditatem, & essentiā eius, nec proinde potest ei tribuere speciem: cum solum se habeat modo quodam extrinseco ad illud, sicut nauta ad nauim; ergo non conuenit ei definitio. Probatür deinde ratione, ex definitione ipsa asserente, animam esse, *actum corporis physici, & organici*, anima assistens non necessariò postulat corpus organicum, ergo nō conuenit ei definitio: Probatür antecedens in intelligentiis mouentibus orbes (quas vocant assistentes formas) nec enim corpora cœlestia organis prædita sunt, & quamuis essent, non minus moueri possent ab eisdem intelligentiis, quā si nulla haberēt.

Secunda assertio; *Anima rationalis est vera forma informans corpus.* Hæc in primis veritas, est iā fidei cath. post definitionem Ecclesiæ,

clesia, in Clement. prima de summa Trinitate, & fide catholica edita in Cōcilio Vienēsi à Clemēte V: vbi sic dicitur, *Quisquis deinceps asserere, defendere, seu tenere pertinaciter praesumpserit, quod anima rationalis, seu intellectiva nō sit forma corporis humani per se, & essentialiter tāquā hereticus censendus sit.* Quā definitionem repetit, & approbat Concilium Lateranense 3. sessione 8. propterea opposita sententia illorum philosophorum asserentium solum esse assistentē, & nō informantē error est in fide. Probatur deinde expressis testimoniis Aristotelis, quæ penē innumera sunt, in quibus docet animam intellectiuam esse formam informantem corpus, ex quibus tria tantum selegi. Et primum habetur 1. libro de anima textu 90. vbi citat sententiam Platonis ponentis triplicem animā in eodem homine iuxta triplicem operationem vitalē, ita vt per vnā animam vegetetur, per alteram sentiat, & per alteram intelligat, & hanc sententiam reiicit tanquā falsam, affirmās omnes has operationes prouenire in eodem homine ab eadem anima; quod patet esse impossibile, nisi anima intellectiua sit vera forma. Probatur planē, quia euidens est nutritionem, & sensationem prouenire ab anima informante; cū sint operationes vitales, quæ non possunt prouenire, nisi à principio intrinseco rei, sed ab eadem anima prouenit intelligere, quod est operatio vitalis, ergo anima intellectiua à qua prouenit, est forma informans.

- 54 Secundum testimonium sumitur ex 1. lib. ethic. cap. 7. non longē à principio, vbi quaerens Aristoteles in quo consistat summa scēlicitas, aut beatitudo hominis: Respondet in aliqua operatione eius esse ponendam, non quidem in ea, quæ communis sit ei cum brutis: & idē nō in operatione vegetatiua, nec sensitiua, sed in aliqua sibi propria, per quā distinguatur ab eis; & hanc dicit procedere ab anima intellectiua eius, per quā est homo, & distinguitur à brutis: sed non potest esse homo per animam intellectiuam nec distingui à brutis, si solum sit forma assistens, quia esse hominem, est esse substantiam, anima verō assistens non potest tribuere corpori, vel homini esse substantiale, cum solum assistat ad operationem, quæ est accidens; ergo necesse est, quod constituatur in esse substantiali hominis per eandem animam intellectiuam informantem, & media informatione tribuentem ei esse substantiale hominis.

- 55 Vltimum testimonium egregium profectō est, contineturque 12. lib. meta. text. 16. & 17. vbi hoc discrimē ponit Aristoteles inter causas efficientes, & formales, quod illæ naturaliter possunt antecedere secundum tempus suos effectus, formales

males vero non, sed simul semper sunt cū suis effectibus formalibus, vt sanitas cū sano, & albedo cum albo. An verò post eosdem effectus permanere possint? Plures esse ait formales causas non permanentes, sed aliquam dari permanentem, vt animam intellectiuam extincto homine, hæc sunt verba eius. *Causæ itaque mouentes, tanquam antea orta existunt, quæ verò vt ratio, simul sunt: cum enim sanus sit homo, tunc etiam sanitas est, & forma aeneæ sphaera simul atque aeneæ sphaera, si autem aliquid posterius permanet, considerandum est, in quibusdam enim nihil prohibet, veluti si animata sit, non omnis, sed intellectus, omnem namque fortassis impossibile est.*

Probatur deinde eadem assertio euidenti ratione; 1. quia euidens est hominem esse substantiã, atque substantialem speciei in eo prædicamento. Euidens quoque est secundò distinguui specie ab equo, & leone sub genere animalis. Euidens est 3. hominem ex sua specie, atque essentia esse animal rationale. 16 Euidens tandem est distinctionem specificam nõ esse per potentiam, sed per actum & idè nõ esse per materiam, quæ potentia est; sed per formã quæ est actus, quia potentia non potest esse ratio distinctionis, sed conuenientiæ, distinctio verò per actum fit; ergo euidens erit distinguui hominem ab equo, & leone per formam, sed distinguitur, quia est rationalis: ergo euidens est distinguui per formam rationalem, quæ est anima intellectiua, & idè euidens erit, animam intellectiuam esse formam informantem, & non solum assistentem, quia forma assistens nõ pertinet ad essentiam eius, cui assistit, nec vnitur ei essentialiter, sed solùm accidentaliter in ordine ad motum; quare nõ potest distinguere illud essentialiter ab aliis: 2. quia primum principium vitæ in rebus corporeis est anima; nã per animam distinguuntur viuentia à non viuentibus: ergo primũ principium vitalis operationis quæ vocatur vita, est eadẽ anima, 57 sed secundum diuersos gradus vitalium operationum distinguuntur diuersi gradus vitæ, & idè dicimus animalia perfectiorem gradũ vitæ habere, quàm plantas, quia perfectiorem habent operationem vitalem, nempe sensationem, sed intelligere est operatio vitalis perfectissima, & propria hominis, qui experitur se intelligere, sicut se sentire, & vegetari, ergo principium efficiens huius vitalis operationis eius est anima rationalis, aut intellectiua: repugnat autem esse principium per solã assistentiam: quia operatio vitalis debet esse à principio intrinseco, assistens verò, vt tale extrinsecũ est: ergo debet esse principium per veram informationem, & ita erit vera forma.

Probatur tandem euidenter contra Auerroem, quia euident-



58

ter experitur homo se intelligere, & hanc operationem esse sibi propriam, sed repugnat vilo modo ei conuenire per solam assistentiã intellectus: ergò necesse est, quod conueniat ratione animæ informantis. Probatur minor, quia per assistentiam intellectus solum hoc fieri asserit ille, quod est eundem intellectum vti phantasmatis animæ cogitatiuæ (per quam constituitur homo in esse hominis, & distinguitur a brutis) ad producendum species intelligibiles eorundem phantasmatum, & recipiendas in se, sed ex eo, quod phantasmata hominis producant cum intellectu speciem intelligibilem repræsentantem eadem phantasmata, non sequitur hominem intelligere, quia productio specierum non est intellectio, quemadmodum ex eo, quod color illuminatus producat speciẽ visibilem in oculo se repræsentantem, non sequitur, quod color ipse, aut lumen videat, sed oculus tantum videt eliciens visionem post productionem speciei; ergo nec per talem vnionem intellectus assistentis potest vilo modo attribui homini intellectio.

59

Assertio vltima. *Anima rationalis non solum in quantum sensitua & vegetatiua, sed in quantum rationalis est vera forma informans corpus, aut (quod idem est) secundum gradum rationalitatis verè informat ipsum.* Hæc in primis sequitur efficaciter ex verbis Clementinæ citatis, quibus decernitur, *Animam rationalem per se atque essentialiter esse formam corporis.* Quod sic probo. Id quod conuenit rei per se, & essentialiter conuenit ei, in quantum talis est, sed esse formam informantem conuenit illi in quantum rationalis est; ergò in quantum rationalis, est vera forma informans corpus, & non solum, vt vegetatiua, & sensitua iuxta definitionem Ecclesiæ. Ideo videtur mihi sine periculo erroris nõ posse omninò negari, quod anima rationalis, vt rationalis est, informet corpus, etiam si dicatur informare, vt vegetatiua, & sensitua, quia si solum informaret secundum hos gradus inferiores, non esset verum, quod anima rationalis informaret per se, & essentialiter, sed solum materialiter, & quasi per accidens, in quantum eadem entitas realis animæ informantis, vt vegetatiuæ, & sensitiuæ est rationalis.

60

Sed probatur ratione; primo, quia animam sensituiam, aut vegetatiuam, vt talem informare corpus non est aliud, quam tribuere corpori per veram informationem gradum sentiendi, ita vt verum sit animal esse formaliter sensituium, & plantam formaliter viuentem; ergò animam rationalem, vt rationalem, vel (quod idem est) secundum gradum rationalitatis esse formam corporis, non erit aliud, quam tribuere corpori gradum rationalitatis per veram informationem, ita vt verum sit ho-

minem

minem esse rationalē formaliter: sed euidens est id præstare; ergò euidens quoque erit, vt rationalem esse veram formam informantē corpus. Probatur minor, quia eodem modo verū 61 est hominem esse rationalē formaliter, ac esse formaliter sensitivum, & viventem, ergò non minus anima rationalis, vt rationalis, est vera forma, quàm anima sensitiva, & vegetativa, nec ipsamet minus est forma secundum gradum rationalitatis, quàm secundum gradum sensitivum, & vegetativum.

Secundò, homo distinguitur specie substantiali à plantis sub genere viuentis, atque etiam à brutis, vt ab equo, & Leone sub genere animalis, sed distinctio specifica est per formam, quia materia non distinguit, sed potius est ratio conveniendi; ergo distinguitur per formam, & consequenter per animam: cum omnia hac sint animata, sed non distinguitur per animam, nisi vt rationalem, ergò vt rationalis est vera forma.

Vt autem veritas nostrarum assertionum clarius pateat, & 62 argum. opposita commodius solui possint; Notandum est primò, animā rationalem (vt copiosius dicetur inferius) vna numero, & sola cum sit in homine, continere sua virtute gradus inferiores sentiendi, & vegetandi, quos continet anima sensitiva, & vegetativa, eosque continere non tanquam efficiētem causam, sed tanquam formalem. Ita tamen omnes continet vt 63 non sint distincti realiter in ea, sed eadem entitas realis indivisibilis potens eos tribuere eidem corpori, non minus quam distinctæ animæ eos tribuerent eidem homini, si in eo forent distinctæ. Secundò notandum est, animam rationalem nō solū formaliter continere hos tres gradus vitæ, vegetativæ, sensitivæ, & intellectivæ, sed per se, atque essentialiter, ita vt si eos nō contineret, non foret vlllo modo anima rationalis, imò nec omninò esset anima. Quod probari potest, præsupposito, quod præter ipsā nō datur in homine aliæ animæ sensitiva, & vegetativa, quod ex fide, & ratione naturali euidēti probabitur inferius, sed solū sit in eo anima rationalis. Probatur hoc supposito. i. quia anima est, *Actus primus corporis physici, & organici*, sed anima rationalis est anima; ergò debet esse actus corporis organici; quare ab intrinseco, & formaliter postulat corpus organici distinctū: sed non dantur nec excogitabilia sunt organa 64 in corpore, nisi ad exercendas operationes sensitivas, & vegetativas; ergo hæc eadem organa postulat ab intrinseco anima rationalis, vel non est anima. Minorem probo, quia potentia animæ rationalis, quæ sunt intellectus, & voluntas, nec sunt organica, nec operationes eorū exercentur per organa corporea, vt per se est manifestum, vnde sequitur, quod anima rationalis

66 rationalis essentialiter, atque formaliter sit sensitiua, & vegetatiua, quia organa sensuum sub formali ratione organorum constituntur per potentias sensitiuas tanquam per proprias formas, sed potentia sensitiua oriuntur ab anima sensitiua, vel à gradu substantiali sentiendi tanquam propria eius, ergò anima rationalis continet essentialiter gradum sentiendi, a quo proueniunt: cum nò sit in homine alia anima sensitiua, a qua possint prouenire, & nisi eum còtineret, anima non esset, quia nec esset forma corporis organici. 2. anima rationalis essentialiter est constitutiua hominis, sed homo ab ea constitutus essentialiter est animal, viuens, corpus, & substantia: cù ex his prædicatis, & earum differentiis constituatur essentialis definitio eius; ergò anima rationalis essentialiter est constitutiua hominis, animalis, & viuents, & consequenter essentialiter continet hos tres gradus vitæ, nempe vegetatiuæ, sensitiuæ, & rationalis, eosque tribuit corpori.

67 Quibus ita constitutis soluenda sunt in primis argum. philosophorum, & pro solutione primi adnotandum est vulgare illud in schola receptum, quod supremum infimi generis attingit infimum generis supremi, & è còtra, quia se habet tanquam medium inter supremum, & infimum genus, & propterea debet participare vtroque extremo. Exemplum est in operationibus sensitiuis, in quarum genere supremum quid est, hoc est, perfectissimam operatio phantasie, & phantasma ipsum per eam productum, & supremum hoc sensitiui generis attingit infimum generis superioris, nempe intellectiorem humanam, ad quam aliquo modo concurreat certum est, intellectio autem humana infimum quid est sub genere intellectiōis, cum sit imperfectissima, & hæc eadem tanquam infimum supremi attingit supremum infimi, nempe eandem operationem phantasie, vel phantasma ipsum à quibus aliquo modo depēder. Iste autem modus attingendi in eo consistit, quod cum anima sit principium intelligendi imperfectissimum ex propria natura, & essentia, quia parziale, ordinatur etiam essentialiter ad intelligendum media alia parte, ad quam dicit intrinsecum ordinē. hoc est, medio corpore per species mediis sensibus mendicatas à rebus. Vnde sequitur, quod cum esse ordinetur ad propriam operationem, & modus propriæ operationis sit iuxta modum eiusdem esse animæ in sua natura importans intrinsecum ordinem ad corpus; nata sit ei vniri propter perfectionem propriæ operationis; hoc est, vt medio corpore assequatur species ad intelligendum modo connaturali formæ. Hæc autem unio cum corpore non potest esse per solam assistentiam extrinsecam, sicut



sicut vnitur Angelus corpori cœlesti ad motum, sed per informationem, vt probatū est. Et hinc intelligitur, quod licet anima rationalis sit spiritalis secundum propriam entitatem, ita vt nihil entitatis corporeæ, vel materialis permixtum habeat, non est tamen purè spiritalis, sicut Angelus, sed aliquo modo corporea, quia hæc eius entitas spiritalis, partialis est, & ab intrinseco habet ordinem ad materiā, cui tribuit esse substantiale corporeum, & idè est corporea tanquam quo aliud est corpus ab ea in tali esse corporeo constitutum, quod nō posset constituere nisi per informationem, quare ita anima spiritalis est, vt sit vera forma corporis. Sed posset aliquis contra hūc nostrum discursum ita arguere, licet anima rationalis essentialiter sit pars, & idè forma, & actus alicuius potentie, nō tamen potentie corporeæ, quæ est materia, vel corpus, sed potentie spiritalis, quā non repugnat dari, sicut datur spiritalis actus: huic ergo potentie spiritali posset vniri, & constituere cum ea compositum spirituale ex potentia, & actu spiritali. Vnde sequitur non probari efficaciter ex eo, quod anima sit substantia spiritalis imperfecta, & partialis, quod apta sit vniri materie corporeæ, & idè constitutiva compositi corporei; nec etiam quod sit aliquo modo corporea tanquam, quo, hoc est tanquam forma corporis, & apta constituere compositum corporeum, sub cuius genere, vel specie ponatur.

Respondetur tamen impossibilè esse talem potentia in genere substantie spiritalis, cui vniretur anima ad componendum cum ea compositum spirituale, propter duo: primū, quia talis potētia non esset organi capax, nam diuersitas organorū non est excogitabilis, nisi propter diuersitatem operationum: tale autem compositum non posset habere diuersas operationes, sed solū intelligere, & velle, & has nō per species acceptas à rebus: cum non sit excogitabilis modus accipiendi species à rebus nisi per sensus. Vnde sequitur, quod cum tali potentia spiritali non posset anima constituere compositū heterogeneum, sed homogeneum tantum, quod est contra rationem anime intrinsecam, vt patet ex definitione prima animæ, & contra dignitatem eius, quia compositum homogeneum, vt tale infimæ conditionis est, etiam si sit spirituale. Secundum, quia cum tali potentia spiritali non posset anima constituere compositum rationale, hoc est, intelligens ratiocinando, ac discurrendo, quod pugnat cū natura eius distincta ab Angelis per infimum modum intelligendi cum discursu. Sed probatur antecedens, quia idè anima apta est intelligere cum discursu, quia per species acceptas à sensibus, per

quas tanquam imperfectissimas in genere intelligibili nō potest simul omnia cognoscere, sed vnum ex altero, & post alterum, in quo consistit imperfectio discurrendi, sed sine organo sensuum non posset species à rebus accipere: ergo nec esset intellectiva cum discursu. Et ex hac doctrina duo intelliguntur; Primum, quod anima rationalis non pertineat ad genus spiritualis substantiæ, sed corporeæ: quia licet sit spiritualis substantia, incompleta tamen, & partialis, tanquam vera forma apta vniri corpori ad constitutionem compositi, & ideò pars essentialis compositi corporei. Secundum, quod licet anima sit substantia spiritualis, vt quod est, corporea tamen, vt quo aliud est, hoc est, vt forma eius, sed hoc modo concurret cum materia ad compositionem totius; ergò compositum, quod ex vniōe eius cum materia resultat, corporeum est, & non spirituale; Probatur consequentia, quia compositum accipit speciem à forma, vt tali, ergo à forma corporea, vt tali speciem corporis, ad quam constat pertinere animam, tanquam partem intrinsecam eius, nam partes ad speciem totius pertinent. Et ex his patet, solutum esse primum argumentum pro philosophis: nam ad formam eius concessa maiori, neganda est minor, quod anima non sit sub genere corporis, sed sub genere spiritus; oppositum enim efficaciter probatum est.

Tria alia argum. contendebant probare animam non esse formam ex tribus; ex primo quidem, quia non educitur ex potentia materiæ, cui respondeo hoc non pertinere ad rationem formæ, sed ad imperfectionem, quare solum sequitur ex eo, quod anima non sit forma imperfecta, sicut inferiores. Ex 2. verò, quia anima non est corporea, sed spiritualis; cui respondeo, spiritualemente esse, sed infimam in hoc genere, atque imperfectissimam, quia incompleta, & partialis, ex quo habet attingere supremum infimi, nempe corporis, cui vnibilis est, & ideò corporea, vt quo, quia constitutiua corporei compositi per informationem materiæ. Vltimum ex quo probabatur, erat, quod sit subsistens; cui respondeo, hoc non esse impassibile cum ratione formæ perfectissimæ, & talem esse animam, simul subsistentem substantia partiali, & etiam informantem corpus.

74 Ad primum argum. 2. sententiæ facile responderetur intellectum emanare ab anima intellectiva, vt tali, & in ea recipi; deinde intellectum non esse formam corporis, vel alicuius partis eius, quod verò eodem modo se habeat vtrumque ad corpus, negamus, sed anima proximè, & tanquam actus substantia

stantialis, & primus, intellectus verò nō respicit per se ita immediatè corpus, sed per animā, cuius potētia est, & propterea remotè, & tanquam actus accidentalis respicit corpus; quare licet intellectus forma non sit, malè inferitur, quod anima intellectiua nō informet, quia actus primus, & substantialis corporis proximè actuans potentiā substantialem eius, vera forma est. Itaque anima est forma, quia tanquā actus substantialis immediatè respicit potentiam substantialem corporis, vel materiæ, & idèò actuatur per se illā, quod est proprium munus formæ; intellectus vero, nec respicit corpus nisi per animam, & propterea præsupponit ordinem naturæ eam informantem, quare nō potest immediatè inhxere corpori, sed remotè tantum media anima, & consequenter, nec potest esse forma totius corporis, nec alicuius partis, quia ratio formæ est proximè actuare materiam. Ad confirmationem concessa maiori neganda est minor, quod anima, vt rationalis non sit principium alicuius operationis in corpore, nam licet corpus, vel aliqua pars eius non dicatur intelligere, dicitur tamen homo intelligere per animam, tanquam per formam, qua constituitur in esse hominis; vnde verum est, quod anima sit principium, quo homo intelligit. Intelligere itaque est operatio solius animæ, vt proximè intelligit, sed cum anima sit forma constituens hominem in esse specifico rationalis, simul communicat ei consequenter propriam potentiam, & operationem, & idèò licet anima primo intelligat, proprius dicitur homo intelligere per animam, sicut proprius dicitur esse rationalem de homine, quàm de animā. 75

Ad secundū concessio antecedente, quod anima vt intellectiua sit forma corporis, negāda est prima cōsequentia; quod etiam si non foret sensitiua, esset forma corporis, quia esse sensitiuam non est minus essentialē ei, quàm esse intellectiuam, vt probaui. Itaque nō est putandum, quod anima rationalis ita contineat hos tres gradus vitæ, nempe vegetatiuæ, sensitiuæ, & intellectiue, vt duos priores quasi pro genere habeat, aut materialiter tantum, & gradum intellectiuum dumtaxat contineat formaliter, & tanquam differentiam, sed formalissimè continet omnes, & tanquam in proprio, atque indiuisibili gradu suæ differentię essentialis, intellectiuum quidem formaliter, & vt quod suo modo, vt quo; sensitiuum; & vegetatiuum, non nisi, vt quò, vt inferius explicabitur. 77

Ad exemplum verò de pluralitate animarum in eodem homine, Respondeo, naturaliter saltem esse impossibile, vt euidenter ostendetur inferius. Et si forte possibiles essent plures



- animæ in eodem homine, nempe vegetatiua cum rationali  
 79 per potentiam Dei absolutam, non propterea sequeretur,  
 quod rationalis non esset forma corporis organici, sed absq;  
 dubio foret, non minus, quam modo, dum sola est in eodem  
 homine; concedendum tamen esset in casu eisdem gradus ve-  
 getandi, & sentiendi continere, sicut nunc continet, atque  
 etiam, quod duo isti gradus tribuerentur eidem corpori à du-  
 plici, aut triplici forma, quod an possibile sit, vel contradi-  
 ctionem inuoluat, suo loco explicabitur.
- 80 Et si aliquis quærat, an 2. opinio aliqua censura digna sit?  
 Respondeo, duo asserere; Primum, quod si anima rationalis  
 non esset sensitiua, nō esset forma corporis, & hoc verum est,  
 vt ostendi. Secundo asserit, animam rationalem, vt animam  
 rationalem, vel intellectiuam, non esse formam, quod non  
 solum est falsum: sed periculosum in fide, vt probauimus.

## Q V Æ S T I O VIII.

Circa posteriorem definitionem animæ.

*An posterior definitio animæ sit vna & conueniat  
 animæ in communi.*

- SECUNDA definitio animæ his verbis traditur ab Arist. cap. 2.  
 Text. 24. anima est, *Principium quo primo viuimus, sentimus,  
 mouemur & intelligimus.* De qua inquirimus, an sit vna sicut  
 de prima dictum est, vel multiplex, ita vt pro singulis anima-  
 bus singulas definitiones contineat, pro vegetatiua vnā,  
 pro sensitiua alteram, & alteram pro loco motiua, aliamque  
 pro rationali.
- 81 Prima opinio quorundam recentiorum negat esse vnā, aut  
 multiplicem definitionem pro omnibus, aut singulis anima-  
 bus, quia negat esse definitionem, nisi addatur hæc particula,  
 tanquam actu, & forma, dicaturque, *anima est principium quo*  
 82 *primo viuimus, & intelligimus, tanquam actu, & forma.* Probat  
 testimonio Arist. text. 24. 2. cap. ante verba huius definitionis,  
 vbi expressè docet duo esse principia, quo viuimus, sentimus,  
 & intelligimus, nempe corpus, seu materiam, vt subiecto, &  
 animam, vt forma; sicut duobus principijs sani sumus, nem-  
 pe sanitate, vt forma, & corpore, aut parte eius, vt subiecto, &  
 duobus aliis sumus scientes; ergo dum in definitione dici-  
 tur, animam esse principium, quo viuimus, &c. pro duobus  
 potest sumi *principium*, nempe pro subiecto, & forma, aut pro  
 corpore,

corpore, & anima; vt ergo reiiciatur corpus, necesse est addere verbum hoc, *Tanquam actu, & forma*, quia si non addatur, 83  
conueniet integra definitio non soli animæ, sed etiam corpo-  
ri, & ided non erit bona.

Hæc tamen sententia apertè falsa est, & contra mentem, &  
verba Arist. Et ad probandam falsitatem eius sic arguo. Pri-  
mum, quo distinguuntur viuentia à non viuentibus, est anima,  
in corpore enim, seu materia conueniunt: ergò primum prin-  
cipium vitæ est anima, sed corpus, seu materia, aut pars eius  
non potest esse primum principium vitæ; ergò eo ipso, quod  
Aristoteles in definitione dixit, animam esse principium, quo  
primo viuimus, exclusit corpus, & quolibet eius partem, quia 84  
idem est esse principium, quo primo viuimus, & esse primum  
principium vitæ; bona igitur est definitio vt iacet; nec oportet  
ei addere particulam, *Tanquam actu, & forma*, vt asserit hæc  
sententia, nisi vt vitiosa efficiatur. Probatur minor, quia licet  
corpus, vel pars eius, vt, cor, sit principium vitæ, hoc tamen  
non cõuenit illi, nisi ratione animæ, à qua habet, quod viuat,  
& consequenter, quod sit vitæ principium; ergo neque cor-  
pus, seu materia, neque aliqua pars eius potest esse primum 85  
principium vitæ, sed sola anima, cui soli eo ipso definitio cõ-  
uenit. Et Arist. solum attulit exempla sanitatis, & scientiæ, vt  
hoc idem ostēderet, nempe, quod sicut corpore, vel parte eius  
non sumus primo sani, nec primo scientes per animam, sed  
per sanitatem, & scientiam, quæ sunt actus primi, atque for-  
mæ, ita non viuimus primo per corpus, vel per partem eius,  
sed per animam, quæ forma corporis est tribuens ei vitam. Et  
his non solum constat hanc sententiam esse contra Aristote-  
lem, sed satisfactum est testimonio eiusdem Aristotelis. Hac  
igitur exclusa sententia,

Asserit opinio 2. esse quidem definitionem, & vnicam, non  
tamen conuenire animæ in communi, & ided neque omni 86  
animæ, sed rationali dumtaxat. Ita Simplicius 2. lib. de ani-  
ma, cap. 2. textu 24. quod probat sic: Omnia, quæ ponuntur in  
definitione, debent conuenire definito, sed omnia, quæ ponū-  
tur in hac definitione, non conueniunt animæ in communi, 87  
neque alicui particulari præter rationalem, ergò hæc sola est  
definitum: & cùm sit vna secundum speciem, vnica erit defi-  
nitio, & non multiplex, cuius definitū eadem rationalis ani-  
ma erit, & nihil aliud. Probatur minor, quia esse principium  
quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, non con-  
uenit animæ in communi; alioqui conueniret singulis, quod  
patet esse falsum; quia nec vegetatiua, nec sensitiua sunt prin-

cipium omnium illarum operationū, solū ergo restat, quod conueniat animæ rationali, quæ illarum omnium principium est in homine.

- Tertia opinio tenet non esse vnā definitionem, sed quatuor; ita vt singulas definitiones cōtineat pro singulis animarum speciebus, vt pro vegetatiua vnā his verbis solum contentā, anima vegetatiua est, *Principium quo primo viuimus*, sicque tres alias, ita vt in singulis solū ponatur propria operatio vtriusque, cuius potest esse principium. Has autem omnes definitiones asserit hæc sententia breuitatis studio ad formam vnus redegisse Aristotelem. Ita tenet Ægidius ad eundē tex. 24. c. 2. & cum eo alij. Probatur hac ratione, ex contextu secūdi capitis colligitur euidenter voluisse Arist. iterum definire omnem animam, sicut semel per priorem definitionem fecerat, alioqui, si hæc posterior definitio non esset ita vniuersalis pro omni anima, sicut prior, non posset per illam demonstrari prior, (vt per se est manifestum) sed si hæc posterior sit vnica definitio, non potest conuenire omni animæ; ergo vt omni conueniat, multiplex censenda est, & cuique speciei animæ applicanda secundum distributionem accommodam. Probatur minor, quia non omni animæ conueniunt omnes partes definitionis; ergo nec integra definitio.

- Quarta opinio duo asserit; primū, quod definitio sit vna, & non multiplex: secundum, quod non definatur per illā aliqua species anima in particulari, sed anima in communi. sit adequatum definitum eius, sicut prioris definitionis. Ita Toletus 2. lib. de anima, quæst. 3. conclus. 1. & est iam ferè communis inter recentiores, & probabilior. Probatur autem vtrunque ab ea assertum ex verbis Aristotelis in principio secūdi capitis, tex. 12. vbi duo asserit; primum se intendere iterum definire animam eandē prius à se definitam; ergo idem est definitum vtriusque definitionis apud ipsum, sed in prima definitione docuit expressē cap. præcedenti se definire animam in communi; ergo eandem voluit definire in hac 2. definitione, & non aliquam speciem eius in particulari. Asserit deinde se velle assignare aliam definitionem notio-riam primā, per quam cognosci possit: & eandē quæ aliquo modo reddat causam eius, quæ vera esse non possunt, nisi vtraque definitio sit eiusdem rei, atque eodem modo sumptæ, alioqui quo modo poterit secunda definitio esse ratio cognoscendi primā, vel causam eius reddere, si de eadem prius re non tradatur? Et hinc sequitur esse vnā sicut primā, nam si idem est definitum vtriusque: cum definitum prioris sit vnum, erit etiam vnum definitum posterioris,



rioris, & ideo utraque definitio vna.

Vt autem veritas hæc melius intelligatur, & proprius sensus definitionis clariùs pateat; Adnotandum est rationem cõmunem animæ, sicut quamlibet aliam genericam dupliciter sumi posse; vel vt in se tãtũ cõsideratur abstracta à suis speciebus eis non cõsideratis; vel in ordine ad easdem species, in quantum ad illas se extendit, & per eas contrahi potest, quo pacto diximus nos, & concedunt omnes sumi ens mobile, vel 91  
ens naturale, in quantum est obiectum vniuersale totius philosophiæ naturalis, videlicet in quantũ partes, vel species respicit, quas singulæ partes eiusdẽ philosophiæ naturalis cõsiderat, nempe ens mobile ad vbi, ad formã, & reliqua: & hoc modo sumitur anima in cõmuni, vt est definitum huius posterioris definitionis, nempe vt se extendit ad suas species, vt ad animam vegetatiuam, sensitiuam, & rationalem, quam extensionem explicare voluit Aristot. per proprias operationes in eadem definitione positas. Sed sub consideratione priori, hoc est, sine vllõ ordine extensionis ad easdem species accipitur eadẽ anima in cõmuni in prima definitione, & propterea nihil in ea ponitur, per quod talis extensio significetur.

Secundo norandum est hanc vniuersalẽ extensionẽ ad species per operationes significatam duobus modis sumi posse. 92  
Primo secundũ sensum purẽ disiunctiuũ; ita vt sensus totius definitionis sit, anima in cõmuni est principium, quo primo viuimus, vel quo primo sentimus, vel quo primo mouemur, aut quo primo intelligimus. Et sensus iste ad mentẽ Arist. esse non potest; quia easdem operationes vitales copulatiuim in definitione posuit. Secũdo modo sumi potest extensio ad species per operationes significatas copulatiuim, ita vt sēsus sit; anima est principium, quo primo viuimus simul, ac sentimus, mouemur, & intelligimus. Et neque hoc modo potest intelligi definitio, quia nec posset conuenire animæ in cõmuni: cũ præter animam rationalem nulli speciei eius cõueniat esse principium omnium illarum operationum copulatiuim sumptarũ: ergo neque animæ in cõmuni. Probatur cõsequẽtia, quia nihil potest conuenire animæ in cõmuni, quod repugnet particularibus, vt per se est manifestum. Idẽd potest sumi eadẽ ex 93  
tensio vniuersalis copulatiuẽ, vt sumitur in quacũque propositione subiecti communis signo vniuersali affecti, hoc est, secundum sensum distributiuum, quasi dicatur animam in cõmuni, & quãlibet in particulari esse principium omniũ illarum operationũ, vt dũ dicimus, omnis homo disputat, sensus est, omnes, & singulos homines disputare. Et neq; hoc modo

intelligitur definitio: quia secundum hanc distributionē absolutam non conuenit singulis speciebus; quare neque animę vniuersaliter sumptę secundum extensionem ad operationes, & species conuenire potest. Solum restat alter sensus, distributiuus quidem, atque copulatiuus, nō secundū distributionem absolutam, sed accommodam, secundū quam sensus definitionis copulatiuus erit: anima est principium, quo primo viuunt omnia, quę habent vitam, quo primo viuunt, & sentiunt omnia, quę habent vitam vegetatiuam, & sensitiuam, & quo primo viuunt, sentiunt, & mouentur omnia, quę habent vitam, sensum, & motum: & quo primo viuunt, sentiunt, & mouentur, & intelligunt omnia, quę habent vitam vegetatiuam, sensitiuam, motum, ac vitam rationalem; quo pacto definitio conuenit animę in communi, & singulis speciebus in particulari. Et hūc sensum tenuit absque dubio Aristor. in hac definitione, quia iuxta eum vtrumque verum est, quod eum docere probauimus, nempe animam in cōmuni definiri, & vnica definitione. Verum præterea est tertium, quod insinuauit

94 cap. 2. text. 1. 7. 8. nempe definitionem primam animę a se assignatam esse communem, & vniuersalem, quasi vellet dicere, secundam quam assignare intendebat, esse specialem, aut particularem, non quod per eam aliqua species animę adæquatē definiatur, sed quia licet definiatur anima, etiam in vniuersali, explicato tamē ordine ad species, aut particulares animas, & idē quodam modo simul in communi, & in particulari.

Adnotandum est vltimo, viuere prout significat operationem vitę, dupliciter sumi: primo, prout significat communē rationem omnibus operationibus vitalibus, nempe vegetatiuis, sensitiuis, & intellectiuis, quarum quęlibet est quoddam viuere. Secundo, pro speciali operatione animę vegetatiuę, & hæc est propriissima acceptio eius: dum ergo in definitione dicitur, *animam esse principium, quo primo viuimus*, non sumitur sub communi ratione (vt Caietan. voluit putans his solis

96 particulis contineri totam definitionem, quia cum viueretur sit commune ad opus vegetatiuum, sensitiuum, loco motiuū, & intellectiuum, hæc omnia comprehendit, & idē sufficienter explicat rationem animę; cæteras verō particulas solum addi ad magis explicandas aliquas operationes vitales sub eadem particula contentas.) Dico autem non ita sumi ab Aristotele particulam *viuimus*, propter duo; primum, quia Aristoteles voluit hac definitione explicare animam per operationes, vel per ordinem ad illas: ergo necessarium fuit eas ponere distinctē in definitione, quia si sub illa tantum particula

cula eis communi ponerentur, confusè tantum essent assignata, & idèd confusa solum ratione possent explicare animam, & non distinctè, vt oportet explicari per definitionem; falsum ergo in primis est, quod dicitur non esse necessariò additas ad integritatè definitionis reliquas particulas. Deinde si adduntur ad explicandas alias operationes speciales præter operationem vegetandi, quia confusè cõtinebantur sub particula *viuimus*; eadem ratione addenda fuit alia particula, per quam distinctè explicaretur opus vegetandi, quia non nisi confusè continetur sub eadem particula, *viuimus*, sumpta pro ratione communi vitalis operationis. 97

Dicendum igitur est, eandem particulam *viuimus*, in definitione non sumi ab Aristotele pro ratione communi omnibus operationibus vitalibus, sed pro speciali, & prima operatione animæ vegetatiuæ, quæ propriè dicitur viuere, nam sic sumpta, clara, atque perspicua permanet definitio, distinctè, & clarè explicat rationem animæ in communi, & cuiuslibet speciei eius per proprias operationes. Ex quibus argumenta aliarum opinionum facillè solui possunt. Nam ad argumentum primæ, & secundæ opinionis eodem modo responderetur concessa maiori vtriusque, & negata minori, quod si hæc definitio sit vnica, non possit conuenire omni animæ. Et cum dicitur non omnes particulas conuenire cuilibet speciali animæ, distinguendum est; nam secundum sensum copulatiuum, & absoluta distributione, verum est; neque oportet sic eis conuenire; vt ostendimus, sed satis est eis conuenire secundum distributionem accommodam iam explicatam, ex qua conuenientia satis explicatur vniuersalis ratio animæ, quæ est adæquatum definitum. 98

## Q V Æ S T I O I X.

*An eadem secunda definitio anima sit quidditativa,  
aut essentialis, vel descriptiua tantum,  
& accidentalis.*

**P**rima opinio tenet hæc definitionem esse quidditatiuam. 99  
Ita Albertus Magnus lib. de anima, tit. 1. cap. 4. quem refert & sequitur Caiet. qu. 7. huius libri, vbi duplicem sensum eiusdem definitionis distinguit hoc modo, animam esse principium quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, dupliciter sumi potest, aut pro actuali principio, aut pro po-



tēriali, seu aptitudinali, etsi pro actuali accipiatur, nō est dubium, quin accidentaliter conueniat animā, quia naturaliter contingit non esse actuale principium animam rationalem, dum separatur à corpore, & per diuinam potentiam possunt ceterā animā ab eo separari, & tūc cessabit in eis ratio actualis principij, quare nulli animā potest essentialiter cōuenire.

Si verò accipiatur principium pro eo, cui debitum est, actuale  
 100 principium illorum omnium esse, essentialē est animā in cōmuni, & cuiusque in particulari, quia licet non pugnet cū essentia earum cessare ab actuali ratione, aut exercitio principij, pugnat planē non esse eis debitum, quod actuale principium earū potētiarum, & operationum sint. Accepta igitur hæc definitio animā de principio actuali potētiarū, & operationum vitalium (inquit Caiet.) non potest esse quidditatiua, sed descriptiua. Si verò accipiatur de principio quasi aptitudinali, erit essentialis. Aristoteles verò hoc secundo modo eam accepit, & propterea essentialē esse voluit. Et ita etiam videntur tenuisse Themistius, & Philoponus 2. cap. huius lib. atque etiam Apollinaris ibidem, quæst. 4. Probat Caiet. testimonio Aristot. & ratione. Aristoteles enim in principio 2. c. asserit se intendere assignare aliam definitionem continentē  
 101 causam prioris, & talem causam asserit continere posteriorem hanc definitionem. Ex quo ita arguit: Omnis causa debet esse prior suo effectu, sed esse actuale principium operationum vitaliū, non potest esse prius, quam animam esse actum corporis, quin potius ordine naturæ præsupponit animā unitā corpori; ergo ex mente Aristot. non sumitur *principium quo viuimus* in definitione, pro actuali, sed pro aptitudinali; sed esse hoc modo principium est essentialē animæ; ergo definitio ipsa essentialis reputatur ab Aristot. Probat minor, quia anima talis est naturæ, siue informet corpus, vel non, vt debitum ei sit esse actuale principium, & sine hoc debito nec esse, nec intelligi potest, essentialē ergo erit ei. Probat deinde ratione, quia illud, per quod primo constituitur res in ordine essendi cum cæteris, est ei essentialē, vt illud per quod constituitur primo, substantia in ordine essendi per se, est essentia eius: sed  
 102 anima constituitur primò in ordine essendi formarum substantialium per hoc, quod est esse vitæ principium: nam per hoc habet superiorem modum essendi respectu aliarum formarum inferiorum; ergo hoc pertinebit ad essentiā eius, sed hoc idem est, quod definitio cōtinet; ergo quidditatiua erit. Hanc vltimam minorem probat, quia dum dicitur animam esse principium, quo viuimus, nō sumitur viuere pro operatione

tione vegetatiua, sed in communi pro gradu essentiali vitæ incluto in specialibus, quare sufficeret pro integra definitione dixisse, *Anima est principium quo primo viuimus*, in hoc enim verbo intelliguntur cæteri omnes gradus vitæ speciales, qui additi sunt, vt magis explicarentur. Vnde sequitur definitionem continere, quod anima sit talis naturæ, cui debetur esse principium, à quo primo habent vitā quæcunque viuunt, quod patet essentialē esse animæ, quare essentialis erit definitio.

Secunda opinio est opposita, asserens hanc posteriorem definitionē non esse quidditatiuam, sed descriptiuam, & accidentalē. Ita D. Tho. in his commentar. lect. 3. Ferrar. q. 4. Conimb. c. 1. huius lib. q. vnica art. 1. & omnes ferè recētiore, hī præsertim, qui tenent primam definitionem demonstrari ab Arist. à posteriori per secundam. A quibus hac ratione probatur; effectus non possunt pertinere ad essentiam causæ, neque operationes ad essentiam eius, à quo procedunt tanquam à principio. Sed anima definitur hac definitione per operationes, quarum principium est, & consequenter vt causa efficiēs per proprios effectus: ergo definitio non est essentialis, sed descriptiua, & accidentalis.

Vt huic quæstioni plenè satisfiat, duo sunt decernenda; Primum, qualis sit hæc definitio, vt ab Arist. tradita, quidditatiua, an descriptiua. Secundū an possit esse in sensu aliquo quidditatiua, vel in quocūque sit descriptiua. Et quantū ad primū, placet mihi posterior sentētia, quod descriptiua sit in eo sensu, quo ab Arist. traditur, quam præter D. Thom. & alios pro ea citatos tenet Tolet. c. 2. huius lib. q. 3. com. 2. Probatur testimonio eiusdem Aristot. in eodem principio 2. c. asserentis se definisse prima definitione animam ex obscuris: & idē iterum definiendam esse ex manifestioribus, ita vt posterior definitio contineat aliquam causam prioris, quæ nobis appareat. Ex quibus sic arguo; Posterior definitio traditur per notiora, non secundum naturam; ergo per notiora nobis, sed notiora nobis sunt effectus, & accidentia per quæ cognoscimus substantiam: ergo per hæc voluit Aristot. definire animam posteriori definitione, quare accidentalem ac descriptiuam putauit se tradere definitionem, non quidditatiuam. Probatur antecedens, quod per hanc definitionem non sit definita anima per notiora natura, sed solum per notiora nobis ex eisdem verbis Arist. quibus asseruit hanc posteriorem definitionem tradere aliquam causam prioris: *Per quam sit, & appareat*: nam apparere respectu nostræ cognitionis intelligitur, vt per se est manifestū. Et si dicatur non repugnare, quod

- 106 quod tradatur definitio per notiora natura, & nobis, quia cō-  
tingit notiora natura esse etiā nobis notiora. Contra hoc est,  
quod definitio traditur per operationes, quæ siue secundum  
actum, siue secundū potentiam accipiantur, hoc est, vt virtute  
continentur in potētia actiua animæ, nō possunt esse notio-  
ra secūdum naturam eadem anima: cū sint operationes, &  
accidētia eius, sed solū quo ad nos; ergo per notiora nobis,  
& minus nota secundum naturam traditur definitio, quod est  
esse accidentalem, & descriptiuam. Probatur deinde ratione,  
quia per hoc definitur anima, quod est esse principium, quo  
107 primo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, sed siue  
principium harum operationum sumatur secundum actuale  
exercitiū, siue secundum aptitudinem, quam habet anima, vt  
possit esse principium earum, iuxta distinctionem Caiet. est  
accidens respectu animæ; ergo per aliquod accidens sibi pro-  
prium definitur, & ex consequenti definitione descriptiua.  
Probatur minor, quia anima nec est actuale principiū earun-  
dem operationum, neque habet potentiam, vt sit principium  
earum, nisi mediis potentiis accidentalibus sibi superadditis;  
ergo nō solum esse actuale principium, accidentale est ei, sed  
aptitudo, ideo siue actuali principio, aut aptitudinali intelli-  
gatur definitio, accidentalis, seu descriptiua erit.
- 108 Circa secundum verò, an eadem definitio possit intelligi in  
alio sensu, in quo sit quidditatiua, adnotandum est, animam  
esse principium operationum vitalium, vt in definitione ex-  
pressit Aristot. tribus modis intelligi posse, actu quidem, vel  
aptitudine: & rursus esse principium aptitudinale adhuc duo-  
bus modis formale aut radicale, formale principium potest  
109 esse per potentias quibus mediis elicit eadem operationes,  
radicale verò, & remotum est per propriam entitatem, vel es-  
sentiam, à qua tanquam à radice oriuntur potentiæ proximè  
elicientes easdem operationes.

Hoc supposito certū videtur, quod si duobus modis prio-  
ribus sumatur principiū, nempe pro actuali, vel aptitudinali,  
non possit conuenire essentialiter animæ, vt probatū est con-  
tra Caiet. quia cum anima nec sit actuale principiū operatio-  
num, nec nisi per potentias, quæ sunt accidentia, neutrū po-  
test ei, nisi accidentaliter conuenire. Quod verò sit principiū  
radicale, habet in quantum ab ea emanant immediatè potē-  
tiæ, à quib. eliciuntur operationes; & ideo hoc modo sumpto  
principio, non videtur repugnare, quod essentialiter per illud  
definiatur. Et de hoc tātum sensu procedit dubium præsens.

- 110 Circa quod est prima opinio quorundā recentiorum, qui as-  
serunt,



serunt, nec in hoc sensu non posse quidditatiuè definiri. Quorum totum fundamentum est, quia anima est quidem primū principium radicale potentiarū, & operationum vitaliū per suam entitatem, non per suam essentiam, sed per aliam rationem formalem posteriorem essentia, & idè animæ, vt sic non essentialem. Probant, quia sæpe contingit aliquid conuenire alicui per suam entitatem, & non per suam essentiam, vt substantiæ esse susceptiuam contrariorum. Præterea quælibet essentia est immediatum principium suarum passionum, & tamen hoc non est ei essentialē. Et substantiæ corporeæ cōuenit ex se habere partes integrātes, iuxta sententiam probabilē, & ferè communem, & tamen non conuenit illi ratione essentiæ, quæ consistit in indiuisibili, sed solum ratione entitatis: ergò benè potest intelligi, quod potētia vitales sequantur ex entitate animæ tanquā ex primā radice, & non ex essentia, & idè etiam si principium operationum accipiat in hac definitione pro radicali, non erit essentialis.

Secunda opinio est aliorum recentiorum, quibus prædicta distinctio non placet, sed fatentur animam per suam essentiā esse principium radicale potentiarum vitalium, operationum verò non esse principium per suam essentiam, sed per potētias ipsas, quæ accidentia eius sunt. Vnde per potētias posset definiri essentialiter, tanquā radicale principium earum, non per operationes: & cum definiatur vt principium operationū, non potest esse definitio essentialis, sed descriptiua, desumpto etiā principio pro radicali. Si verò alia definitio assignetur, nō per operationes, sed solū per potentias vitales, talis definitio poterit esse essentialis. Cōueniunt itaque duæ istæ opiniones recentiorum in vno, & differunt in altero; conueniunt quidem in eo, quod animæ non sit essentialē esse primum principium radicale operationum vitaliū, & idè nec posse definiri essentialiter vllō modo per easdem operationes, & ex consequenti, neque definitionem hāc quidditatiuam esse posse vllō modo, quia per operationes vitales assignatur. Et vtraque hoc negat eadem ferè ratione; nā prima dicit non esse animæ essentialē, quod sit primum principium radicale operationum, quia nō est principium earū per suam essentiam, sed per suam entitatem essentia posteriorem. Secūda verò asserit nō esse hoc animæ essentialē, quia non cōuenit ei immediatè per essentiam, sed mediis potentiis, quæ accidentia sunt, & idè ei accidētale. Differunt tamen in eo, quod prima opinio etiā negat esse animæ essentialē, quod sit primū principium radicale potentiarum vitalium, quia putat non conuenire ei per essentiā suam esse

esse radicem earum, sed per suā entitatem essentia posteriori secundum rationem formalem. Secunda verò hoc non negat, imò concedit, quod si definiatur per solas potentias, tanquam primū principium radicale earum, & nō per operationes; talis definitio erit essentialis, quia potētiæ, sicut & passionēs sequuntur naturam animæ ratione essentia, & nō solum ratione entitatis, & idē essentialē est ei esse radicem earum.

- 115 *Nostra vero sententia contraria est utrique, quā hac unica assertione explico. Per suam essentiam immediatē cōuenit animæ esse primum principium radicale potentiarum vitalium, & operationum earum, & idē per utrasque potest definiri essentialiter, si sumatur tanquam primum principium radicale earum, quare essentialis esset definitio posterior, si animam esse Principium quo primo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, de primo principio radicali accipiatur. Quam conclusionem de potētiis; & operationibus tenent omnes citati pro sententia Caietan, atque etiam omnes alij recentiores præter paucos, qui has duas singulares sententias inuenerunt: & eam nos sigillatim probamus aduersus utramque opinionem. Primo, aduersus priorem; quia quidquid sit de distinctione entitatis rei ab essentia eius, quam statim explicabo) falsum est, quod non sit animæ essentialē esse primam radicem potentiarum, & operationum; quod sic probo. Diuersis animabus secundum speciem conueniunt diuersæ potētiæ vitales, & diuersæ operationes secundum speciem, sicut quibuscunque rebus specie diuersis conueniunt diuersæ passionēs, seu proprietates secundum speciem, ut euidēti inductione constat; ergo euidens est emanare à principiis specie distinctis: sed asserit hæc sententia emanare à diuersis entitatibus rerū; ergo euidens est emanare ab eis, ut specie distinctis. Vtērius, entitates diuersarum rerum non possunt distingui specie, nisi ratione diuersorum prædicatorum essentialium; sed passionēs, & potētiæ, cum sint specie distinctæ, & ut tales emanent à diuersis rebus, emanant ab eis, ut à diuersis secundum speciem; ergo si potētiæ emanant ab entitatibus animarum, euidens est emanare ab*
- 117 *eis, ut diuersis per diuersa prædicata essentialia; & de primo ad vltimum, sequitur emanare à diuersis rebus ratione diuersarum essentialium, quia diuersa prædicata essentialia diuersas essentias constituunt, quia ratione suorum prædicatorum essentialium id habent. Secundo, quia essentialē est animæ talis esse naturæ, cui per se debeantur tales passionēs, vel potētiæ, sed hoc est esse principium radicale earum; ergo esse hoc modo principium, erit etiam ei essentialē. Maiorem sic probo.*

probo. Differentia essentialis hominis est esse rationalem: sed rationali, vt tali, debita est potentia ad ratiocinandum, quæ est intellectus, ergò rationalitas est principium radicale eius, sicque de cæteris potentiis aliarum animarum suo modo conuincitur.

Vt autem eandem nostram assertionem probemus contra 118 secundam opinionem, explicare prius oportet, quidnam sit animam esse primum principium radicale operationum, aliud est enim esse primum principium formale earum, & aliud primum principium radicale. Esse principium formale est esse principium proximum eliciens per se ipsum immediatè operationem: esse verò principium radicale est esse radicem, à qua emanat idem principium proximum eliciens per se immediatè operationem. Et cum anima sit prima radix, à qua emanant per se ipsas immediatè potentiæ, quæ sunt principia proxima, ac formalia operationum, sequitur esse principium radicale, tam potentiarum, quam operationum, sed illarum proximum, harum vero quasi primum, & remotum. Potentias vero solū esse principia formalia operationū. Quo supposito probatur 119 primo assertio nostra aduersus secundam sententiam hoc modo, anima per suam essentiam est principium radicale potentiarum, & mediis potentiis est principium operationum; ergò essenziale est ei esse radicale principium, tam operationum, quam potentiarū, harum quidem immediatum, illarum verò primum. Probatur antecedens, quia esse principium radicale earum non est aliud, quam debitas esse essentiæ eius tales potetias, & operationes, sed animæ per suam essentiam debitum est vtrumque, nempe potetia, & operatio suo ordine, potentia quidem proximè, operatio verò quasi remotè, vnde illa per se immediatè oritur ab essentia, hæc vero media potentia; ergò per suam essentiam est radicale principium vtriusque.

Secundo, etiam ratione probatur, quia euident est potetias 120 animæ esse proprietates, aut passionēs proprias eius, sed euident est etiam proprias passionēs conuenire cuilibet rei per suam essentiam, ab eaque emanare; ergò euident est potetias animæ conuenire ei per suam essentiam, ab eaque emanare. Maiorē probo ex duplici definitione propriæ passionis, seu proprietatis traditæ a Porphyrio, & ab Aristotele, & etiam à nobis capite iam citato de proprio in Prædicabilibus, vna est talis. *Proprium est quod conuenit omni, soli, & semper*, altera, *Proprium est, quod non indicat quid est esse rei, soli autem inest, & conuersim prædicatur*; sed intellectus, & volūtas conueniunt omni animæ rationali, & ei soli, ac semper: & præterea non pertinent ad essentiam



sentiam eius, & prædicatur de illa reciproca prædicatione; ergo sunt propriæ passionēs, seu proprietates eius. Et pariter potentia corporeæ cōueniūt eidē animæ, & cuiuscūque alteri tāquā radici à qua emanāt, & ab ea sola, & sēper, prædicaturq; reciproca prædicatione; ergo omni animæ cōueniūt per suā essentia propriæ potentia, & ab eadē eius essentia emanāt. Vtērius propriæ passionēs cuiuscūq; rei emanātes ab essentia eius cōtinentur in ea, tanquā in virtute, & radice earū, à qua pullulant, aut emanant, vt risibilitas, & admiratio in essentia hominis; ergo potentia animæ, quæ sunt proprietates, aut passionēs eius continentur in essentia eiusdem. Et tandem operationes procedunt ab eisdem potentiis, tanquam à virtutibus animæ: ergo etiā continentur virtute in eadem essentia animæ, à qua habent potentia, quod eas eliciant: & idē procedunt ab eadē essentia animæ, tanquam à prima radice, in qua virtute cōtinentur. Quod hoc exēplo euidenter ostendo, nam euident est flores, & fructus cōtineri in virtute seminali arboris, tāquā in principio radicali, qui per se debentur, & nihilominus est verum, non producti fructus à virtute seminali, nisi mediis floribus. Ratio huius est, quia licet vnū horum producat medio altero, vel per alterum, non producit per illud, tanquā per aliquid alienum, vel extraneum ab eodem semine, sed tanquā per aliquid eius in eo contentū: vnde sequitur, quod si ut potentia, per quam elicitur operatio cū omnibus, quæ habet, atque etiam cum concursu, per quē eam elicit, continetur virtute in essentia animæ, ita etiā operatio elicitā, quamuis illa proxime, hæc remotē. Et consequenter tam operatio, quā potentia debita est animæ ratione suæ essentia, & principiū radicale vtriusque essentialiter dicenda est. Quod verò ex hac nostra sententia inferri posset, videlicet animam habere plures definitiones quidditatiuas, si vtraq; eius definitio quidditatiua esse potest, contra præceptū Arist. 6. lib. Topic. c. 1. loco 17. vniuersaliter statuētis, quod res quolibet vnicam definitionē essentialē habere potest & non plures, quia cū definitio explicet essentia, & essentia sit vna, tantum potest esse vna definitio essentialis, hoc, inquā, difficultate caret, quia solum intelligitur in eadem scientia, vel in eodem modo definiēdi, sed si definiatur eadē res per diuersa genera causarum, quæ respicit, multis definitionibus definiēda est, atque etiam si definiatur physicē, & metaph. sed omnes vocari possunt vna, & eadē, in quantum eandem essentiam explicant, & solum plures ex parte modi eas assignandi, sed sub quolibet modo vnicam habere debet, & iste est sensus Aristot. Quē hoc verbo explicare possu

possumus, vna res nō potest habere nisi vnicam definitionem sub vna ratione formali, vel sub vno genere causæ explicata, plures verò, si sub diuersis rationibus formalibus consideretur, vel in ordine ad diuersa genera causarum.

Ad argument. primæ opinionis concedendum est, quod pos- 122  
sit aliquid alicui conuenire ratione entitatis, & non ratione essentia, vt qualitati conuenit intensiōem suscipere ratione entitatis, quæ verè crescit per intensiōem: cū intensiō fiat adueniente noua parte gradualī, quæ noua entitas est, sed non conuenit ei ratione essentia, quia per intensiōem non augē-  
tur prædicata essentialia. Et quod possit cōuenire ratione en-  
titatis, & nō ratione essentia, patebit, si intelligatur quonam  
modo aliqua etiam ratione distinguantur entitas, & essentia  
rei, nam entitas realis rei est, quā habet essentia extra causas,  
& in qua fundatur essentialia prædicata realia, & actualia, in  
quibus essentia ipsa consistit, & hinc est, quod ex aliqua causa  
potest res acquirere plus entitatis, non tamen plus essentia,  
quia essentia consistit in indiuisibili, entitas verò latitudinem  
habet, & idē dum res nutritur nouam entitatem acquirit, &  
plus entitatis realis habet post nutritionem, quam habebat  
prius, non tamen habet plus essentia, nec nouam essentiam  
per nutritionem acquirit, sed nouam entitatem eiusdē essen-  
tia. Negandum tamen est, quod passiones, vel potentia con-  
ueniant animæ ratione entitatis, & non ratione essentia, imō  
euidens est conuenire potentias ratione essentia, easdem verò  
potentias reales, & actuales ratione essentia realis extra cau-  
sas existentis, & in entitate reali, & actuali fundatæ. Quidquid  
ergo sit de illis exemplis in argument. adductis, nihil probatur  
aduersus nostram sententiam.

Ad argumentū secundæ opinionis concedendum est, quod 123  
operationes conueniāt animæ mediis potentiis: quæ sunt ac-  
cidentia eius, sed negandum, quod esse radicem earundem  
operationum nō sit ei essentialē, quia sicut potentia conti-  
nentur in essentia animæ tanquam in prima radice, ita etiam  
operationes, quas eliciunt per propriam entitatem, & virtu-  
tem contentam in eadem essentia animæ; quare sicut essentia  
est radix potentialium proxima: sic & operationum prima, vt  
exemplum florum, & fructuum à nobis iam adductum con-  
uincit.

Testimonium verò Aristot. quod pro se affert Caiet. expli-  
cari potest de causa finali, in quo genere causæ operationes  
prius conueniunt animæ, quam vniri corpori, aut esse actum  
eius, quia gratia operationum vnitur corpori, ergo rationem

finis habent operationes respectu informationis, & idè definiens Aristoteles animam per operationes tradidit causam prioris definitionis, per quam notior sit, & hoc habere possunt operationes, etiam si sint effectus ex illo communi pronuntiato ab Aristotele, Quælibet res est propter suam operationem, vt exemplo sanitatis probari potest, quia licet sit effectus omnium medicamentorum ac totius curationis in genere causæ efficientis, & idè in hoc genere posterior, est tamen causa finalis eorundem, & idè absolute prior, quia finalis causa est omnium prima.

124

Ad argumentum eiusdem Caiet. concessa maiori, distinguenda est minor, quod anima constituatur in ordine essendi formarum substantialium per hoc, quod est esse principium vitæ: nam si intelligatur de vita substantiali, verum est, sed falsum quod de hac intelligatur ab Aristotele definitio posterior: sed intelligitur de vita accidentali, pro vitalibus operationibus. Sic autem accepto principio vitæ adhuc distingui debet, nam si pro radicali, atque remoto accipiat, concedendum est, quod sit animæ essentialia, esse principium radicale vitalium operationum; sed negandum, quod sic accipiat in definitione, sed accipitur pro principio formali, & proximo, quod non habet anima per suam essentiam, sed per potentias: idè non definitur ab Aristotele per essentialia, sed per accidentia, vt ostendimus. Posset tamen definiri per principium radicale operationum essentialiter, & quantum ad hoc cum Caietan. sentimus, vt ex superioribus constat.

## Q V Æ S T I O X.

*An prior definitio animæ demonstretur ab Aristotele per posteriorem demonstratione à priori, vel à posteriori tantum.*

125

V Num præsupponit titulus quæstionis, & quærit aliud; præsupponit quidem priorem definitionem, per posteriorem demonstrari ab Aristotele, quod ex principio, & fine secundi capitis manifestum est; nam in principio præsupponit tanquam certum, definitiones quasdam continere, & tradere causas aliarum, & idè quasdam se habere ad alias, tanquam conclusiones, per eas, tanquam per principia demonstrabiles. Et iuxta hoc præsuppositum asserit se intendere aliam definitionem animæ tradere, quæ possit esse medium probandi priorem.



priorem. Hoc autem quod in principio se intendere ait, adimpler in fine textu 24. sic probans priorem definitionem per posteriorem; omne illud quod est principium, quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus primo, est actus primus corporis physici organici potentia vitam habentis: sed anima est principium, quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus primo; ergo est actus primus corporis physici, & organici potentia vitam habentis. & ut intelligeretur se id voluisse demonstrare, cōcludit secundum caput hisce verbis. *Quod igitur quidam actus est, & ratio potentiam habetis, ut sit huiusmodi, manifestum ex his*, vnde sequitur contra mentem, & verba Aristotelis atque etiam contra omnes interpretes loquutum esse Auerroë in commentariis eiusdem capituli asserentem, nullam talem demonstrationem fecisse Aristotel. ad probandam priorem definitionem ex posteriori. 126

Præsupposito igitur, quod prior definitio demonstratur ab Aristotele per posteriorem, quærit titulus quæstionis, quoniam modo demonstratur, videlicet à priori, hoc est tanquam per causam, vel à posteriori, tanquam per effectum? & 127

Prima opinio asserit à priori per causam demonstrari, ita Philoponus, & Themistius cap. 2. huius lib. Albertus Magnus 2. libro de anima tractat. 1. c. 5. Caietan. cap. 2. quæst. 4. Apollin. cap. 2. eiusdem lib. & Toletus quæstione 3. atque ex recentioribus non pauci. Sed eam non omnes defendunt eodem modo: nam Caietan. ad eam defendendam præsupponit viuere dupliciter sumi posse. Primo pro gradu substantiali vitæ communi plantis, animalibus, & hominibus. Secundo sumitur pro speciali gradu vitæ vegetatiuæ, quo distinguuntur plantæ ab animalibus. Et in definitione posteriori asserit modo priori sumi, non posteriori, & sensum eiusdem definitionis esse, Anima est principium, quo viuunt quæcumque habent vitam. Quibus verbis sufficienter esset explicata anima in communi, sed addit Aristoteles speciales gradus vitæ, ut communis ratio animæ magis explicaretur. Secundo præsupponit dupliciter etiam intelligi posse, quod anima sit primum principium vitæ, vel de principio secundum se, hoc est, abstrahente ab actuali, & aptitudinali, vel de principio actuali, & in eadem definitione posteriori non sumi hoc modo posteriori, sed priori tantum. Quibus suppositis probat priorem definitionem demonstrari à priori per posteriorem, testimonio Arist. qui in initio 2. c. proposuit se velle tradere aliam definitionem animæ continentem causam prioris, quia prior, inquit, solum dicit, quod est, nempe, quod anima est actus corporis, 128 129 130

- oportet autem reddere causam propter quā sit actus corporis, quod præstabit, inquit, definitio posterior; ergo cum per hāc demonstretur illa, sequitur sentire Aristotelem, quod per causam, & à priori demonstretur. Probat deinde ratione, quia prius est, quod res aliqua sit in se, & secundum se talis, & per tale esse, quod in se habet, habeat talem sedem, & ordinem cū aliis in hoc modo, quam quod sit perfectiua alterius rei, sicut
- 131 prius est, quod cœlum per suum esse sit supremum corpus in mundo, quā quod per idem esse proprium sit perfectiuum inferiorum corporum, sed anima habet duo, vnum est, quod sit principium, seu ratio totius vitæ, aliud, quod sit actus corporis, & illud constituit etiam in tali ordine rerum, hoc est in primo loco, & sede formarum, quia ex eo, quod est primum principium vitæ, superat omnes inferiores formas, & primum locum perfectionis inter eas obtinet: per hoc verò, quod anima est actus corporis, solum habet esse perfectiuum alterius, nempe materiæ actuando illam, ergò ratio principij totius vitæ prius conuenit animæ, quā ratio actuandi materiā; sed hæc explicatur per priorem definitionem, & illa per posteriorem; ergò hæc secunda definitio continet priorem rationem animæ, prima vero posteriorem, & ex consequenti à priori demonstrabitur per posteriorem prior.
- 132 Cæteri vero omnes citati pro illa, & præter illos Conimb. cap. 2. huius lib. quæst. vnic. artic. 2. alio modo longè diuerso eam defendunt, præsupponentes ex mente, & verbis Aristotel. quod posterior definitio assignata sit per operationes vitales, quas dupliciter considerari posse aiunt, tanquā effectus eiusdem animæ, deinde tanquā finem cuius gratia informat corpus. Certum namque est animam idèò informare corpus, vt per illud operetur, aut in illo habeat operationes vitales, & licet cōsiderata ratione effectus in operationibus posteriores sint anima ipsa, eiusque informatione, sed cōsiderata ratione finis sunt priores, quia cum gratia earum informet corpus, finis informandi, & actuandi sunt, & in genere causæ finalis
- 133 priores. Quod præsertim verum est; cum finis non solum sit causa, sed omnium causarum prima, idèò asserunt secundam definitionem per operationes vitales traditam continere causam finalem primæ, & proinde eam à priori demonstrare. Probant testimoniis Aristotelis qui 2. libro de cœlo, & mundo, textu 17. vniuersaliter docet, quamlibet rem factam esse, & tali modo factam propter aliquam operationem, vt cœlum tale factum est, vt tales habeat operationes circa hæc inferiora, imò & homo ipse rationalis est, vt sit capax beatitudinis,

dinis, quæ operatio quædam eius est, in quâ ultimus finis eius consistit. Ex quibus colligunt animam esse actum corporis, ipsumque informare, ut tales operationes in illo, aut per illud habeat; ergo operationes ipsæ respectu informationis, imò respectu ipsiusmet animæ rationem finis habent, & consequenter secunda definitio per eas assignata causam finalem primæ continet, quæ per actuationem, seu informationem traditur, & à priori eam demonstrabit.

Secunda opinio asserit Aristotelem demonstrasse priorem definitionem animæ per hanc posteriorem, non tanquam per causam, neque à priori, sed à posteriori. Ita D. Tho. lectio. 3. & plures etiam ex recentioribus, quod probant ex verbis eiusdẽ Aristotelis in eodem principio 2. cap. asserentis talem esse sibi tradendam definitionem secundam, quæ contineat causam primam, per quâ appareat, quasi dicat, per quam à nobis cognoscatur: nam apparere aliquid solum dicitur respectu nostræ cognitionis; ergo solum intendit definire animam per notiora nobis, qualia sunt operationes, & effectus, & cõsequenter tali definitione quæ solum sit prior quo ad nos, solumque demonstraret primam à posteriori. Textu etiam 36. & 37. huius secundi libri expressè docet, & probat animam in triplici genere esse causam, videlicet in genere causæ formalis, in quantum est forma, & essentia animatorum corporum, in genere causæ efficientis, in quantum est principium unde motus, id est, à quo operationes vitales procedunt, & in genere causæ finalis, in quantum ad eam non solum operationes ipsæ: sed corpus, in quo, & per quod exercentur, ordinatur: nam gratia animæ corpus est; & gratia eiusdem animæ fiunt operationes per ipsum, & in ipso, repugnat ergo apud Aristotelem, quod operationes sint causa formalis animæ, & cõsequenter quod definitio per eas tradita contineat causam finalem alterius definitionis, per quam definitur anima tãquam actus corporis, & consequenter repugnabit, quod hæc demonstraretur per illam à priori per causam finalem. Probât deinde ratione, quia secunda definitio traditur per operationes, ut concedit prima opinio, sed operationes sub quacunque consideratione sunt posteriores anima ipsa, atque actuatione, seu informatione eius; ergo secunda definitio per eas assignata nullo modo potest demonstrare primam à priori, sed omnibus modis à posteriori. Probatur minor, quia duobus tantum modis possunt considerari operationes vitales, vel tãquam effectus, & hoc modo constat esse posteriores anima, & informatione eius, ut aduersarii concedunt; vel per modum finis, & hoc



etiam modo sunt posteriores, quod sic probō, substantia est finis accidentium, sed operationes sunt accidentia animæ; ergo est finis earum, & idē erunt posteriores eadem anima in eodem genere finalis causæ. Probatur antecedens, quia accidentia quæcunque sunt propter substantiam: cum sint aliquid eius, & ad ornatum proprium sint ei concessa à natura; ergo finis eorum est. Probatur secundo etiam in particulari ex eisdem operationibus secundum se, quia compositum, & anima operantur, ut per operationes se perficiant, & non propter easdem operationes secundum se acceptas, ergo licet proximè ordinetur utrunque ad operationes, sed operationes ipsæ ordinantur ad perfectionem utriusque: vnde sequitur animam, & compositum per operationes ipsas perfectæ esse finem, cuius gratia operationes sunt, & in genere finalis causæ, tam ipsam, quam compositum priora esse natura eisdem operationibus; repugnat igitur, quod per operationes possit demonstrari à priori anima, vel informatio eius in genere finalis causæ, neque vllō alio modo, nam finis debet esse perfectior his, quæ ordinantur ad ipsum.

136 Nostra sententia tria asserit: Primum, *quod si operationes in definitione anima sumantur ut effectus, non sit demonstratio primæ definitionis per secundam à priori per causam, sed solum à posteriori per effectum, in quo conveniunt omnes.* Et probatur hoc argumento: esse est prius natura, quàm operari: ergo animam esse principium essendi prius natura est, quàm esse principium operandi, quamvis de principio radicali intelligatur. Et idē prima definitio priorem rationem animæ continebit, secunda verò posteriorem (etiam si utraque dicatur quidditativa) & prima non potest demonstrari per secundam à priori, sed à posteriori quasi per effectum.

137 Asserit secundo nostra sententia contra Caietan. *quod etiā si vivere accipiat in secunda definitione pro gradu substantiali vitæ, communi vitæ vegetatiuæ: sensitivæ & intellectivæ, nō potest demonstrari per eam prima definitio à priori, sed solum à posteriori.* Probatur efficaciter hoc argumento. Ita se habent duo hæc in anima, videlicet esse actum primum, & esse principium vitæ substantialis, ut substantialis vita sit effectus formalis animæ, quem corpori tribuit, esse autem formam, vel actum

138 corporis sit causalitas, per quam eadem anima eundem effectum vitæ tribuit, nam esse actum primum corporis idem est ac informare illud, aut illi vniri per informationem, informatio verò, ut in primo libro Physicor. ostendimus, est cau

est causalitas formæ: sed per causalitatem constituitur forma causa formalis in actu, & causa formalis in actu, est prior suo effectu, cum procedat ab ea, ut constituta in actu causandi; ergo informatio, vel quod idem est, animam esse actum primū corporis, prior est effectu vitæ, cuius anima est causa formalis, & ex consequenti prius erit animam esse informatiuam corporis, quam esse principium vitæ eiusdem, & secunda definitio explicans animam, ut principium vitæ substantialis (secundum Caietan.) continebit posteriorem rationem animæ, per quam demonstrabitur prima à posteriori.

Tertium quod asserimus est, *Operationes vitales in definitione anime accipi posse per modū causæ finalis, & si ita accipiantur, continebit eadem definitio aliquo modo causam finalem prioris, & in hoc sensu demonstratio prioris per posteriorem erit à priori per causam.* Quod prius declarandum est, deinde probandum. 139

Pro declaratione igitur adnotandum est, operationes vitales duo habere, & quod sint effectus animæ informantis, & quod sint accidentia eius, aut totius cōpositi per eam constituti, & secundum utramque rationem euidentis est, non solum quod posteriores sint eadem anima, vel composito in genere causæ efficiētis; & materialis, absque dubio ex mente Aristotelis, sed etiā in genere causæ finalis, ut in posteriori testimonio citato pro secunda opinione docuit idem Arist. & si hæc duo tantum considerata essent in eis, vera esset eadem secunda sententia, & argumēta in fauorem eius præiacta cōvincerent, quod demonstratio primæ definitionis per secundā non esset villo modo à priori per causam, sed à posteriori per effectū. Sed quia aliud considerari potest, & debet, videlicet animam informantem corpus, & compositum, ab ea cōstitutum duplicem statū habere, prior est imperfectus, ut sumuntur solum secundum rationem substantialem nondum perfectā per operationes; posterior verò perfectus, ut consideratur iā perfecta per easdem operationes vitales, & quāuis perfectio hæc sit accidentalis, est tamē maxima, quia si substantiā cōsideremus nudam omni accidēti, imperfectissimū habebit statum. Quod ergo anima sit actus primus corporis, ordinatur tanquam in finem, non quidem vltimum atque totalem, sed proximū ad constitutionem substantialem compositi. Quod verò sit principium operationum vitalium per potētias vitales, ordinatur ad idemmet compositum, ut per eas perfectum, imò ad esse propriū eiusdem animæ per easdem operationes perfectum in corpore tanquam ad finem vltimum. Itaque finis vltimatus, atque completus animæ, imo & cōpositi est com-

positum ipsum, & anima ipsa, ut utrumque sumitur, ut habens statum perfectum per operationes, hic autem finis cōpletus cōponitur ex fine cuius, & fine cui, finis cui sunt anima informans, atque compositum secundum statum imperfectum considerata, finis verò cuius sunt operationes utrumque perficientes, quæ respectu compositi, & animæ sub eodē statu imperfecto, rationem potius mediorum, quàm finis habent, & ideo posteriores sunt in genere causæ finalis, nihilominus sunt aliquid totius cōpleti finis, qui ex anima informante, aut composito, & eisdem operationibus cōstat: & cum tam anima informans, quàm compositum per informationem constitutum secundum statum imperfectum ordinantur ad eundem completum finem, consequenter ordinantur aliquo modo ad operationes vitales, tãquam ad aliquid eiusdem completi finis, & ideo sub hac ratione formali, qua aliquid sunt eiusdem completi finis, rationem habent finalis causæ comparatæ ad animam informantem, & compositum, ut in statu imperfecto consideratum, & ideo aliquam rationem prioritatis: & prior quidem definitio solùm explicat essentiam animæ, ut in statu imperfecto, quia solum dicit informationem corporis, & constitutionem substantialē eius, nihil continens de operationibus, per quas tam ipsa, quàm compositum perficiuntur, statumque perfectum comparant. Definitio verò posterior explicat essentiam animæ, ut perfectam per operationes, ad quam ordinatur eadem ipsa anima, ut in statu imperfecto considerata, atque explicata per priorem definitionem tanquam ad finem, cuius aliquid sunt operationes ipsæ, nempe complementum accidentale, & ideo ex parte earum aliquid finalis causæ continet posterior definitio respectu prioris, quod satis est, ut eā à priori demonstret.

Et ex hac doctrina, non solùm vera, sed necessaria, (quam absque dubio non sunt affecuti Iuniores illi qui sequuntur secundam sententiam) ratio satis efficax contra eam, & pro nostra formari potest hoc modo. Animam esse actum primum, vel formam corporis, qua ratione explicatur per priorem definitionem, ordinatur ad cōpositum secundum statum imperfectum sumptum, hoc est, nōdum perfectum per operationes tãquam ad finem, & eadem informatio animæ, idemque compositum ut considerantur nondum perfecta per operationes vitales, ordinantur ad semetipsa, ut perfecta per easdem operationes, ita ut compositum perfectum per operationes sit completus finis compositus ex fine cuius, qui sunt operationes, & ex fine cui, qui est compositum ipsum, & anima



ma ipsa informans secundum statum imperfectum considerata; ergo operationes vitales pertinent ad finem completum, imò sunt quasi complementum eius, in quem finem completum ordinatur anima informans secundum statum imperfectum, hoc est, nondum perfecta per operationes: quo pacto explicatur per priorem definitionem, & compositum, ut ab ea constitutum, etiam secundum eundem statum imperfectum: ergo ordinantur ad operationes, in quantum sunt aliquid eiusdem finis completi: sed operationes explicatur per posteriorem definitionem: ergo prima definitio ordinatur ad secundam tanquam ad finem: & ideò demonstratur per illam ab Arist. ut per causam finalem, & à priori in hoc genere causæ.

Probatum secundo ratione Theologica, quia negari non potest, quod beatitudo supernaturalis sit finis ultimus hominis: sed beatitudo consistit in operatione elicitæ ab anima, & ideò vitali: ergo negari non potest, quod operatio vitalis sit finis animæ, vel aliquid saltem completi finis eius, si ponatur tanquam finis completus anima ipsa, ut perfecta per beatitudinem: bene ergo demonstrabitur definitio hominis, nempe, *animal rationale*, per aliam, quod sit *capax beatitudinis*, & à priori quidem secundum genus causæ finalis, licet contineat operationem eiusdem hominis, quæ est formalis beatitudo; pari ergo ratione demonstrabitur à priori definitio prior animæ per posteriorem, quamvis operationes eiusdem animæ continentem.

Ad fundamentum Caiet. negandum est primò, quod Arist. sumat in definitione *vivere*, pro gradu essentiali vitæ communi vegetabilibus, sensitivis, & intellectivis, sed sumit pro operatione vegetandi in speciali, ut ex contextu eiusdem loci, imò ex toto 2. cap. constat.

Secundo respondetur, quod etiam si *vivere* acciperet pro gradu substantiali vitæ quibuscunque viventibus communi, adhuc non probaretur hac via, quod demonstratio esset à priori, quia prius est animam informare corpus, aut esse informativam, quam esse actum formalem substantialis vitæ communis, ut probatum est à nobis in 3. assertionem nostram.

Ad testimonium Aristotelis, quod pro se attulit Caietan. iam respondimus quæst. præcedenti, quod loquitur Arist. de causa, non formali, sed finali, quam tradidit per secundam definitionem, per quam à priori demonstravit primam prioritatem eiusdem causæ finalis, non formalis.

Ad argumentum eiusdem Caiet. distinguenda est maior, quod prius sit reum esse talem, & habere talem ordinem cum

ceteris in mundo, quam quod sit perfectiua alterius: nam in rebus completis verum est, quia tantum possunt perficere alia accidentaliter, hoc est, per suam operationē, & prius est, quod in se sint completæ per proprium esse, quam quod operetur, & operādo perficiant alia, in rebus verò essentialiter incompletis, & partialibus, non est verum, quia per propriam essentiam sunt perfectiue alterius, quare in his simul est, & nullo modo prius habere talem ordinem cum aliis rebus in mūdo per propriū esse, & per idēmet esse perfectiua aliorum, & talis est anima, cū sit per essentiā propriā pars alterius, & forma perfectiua materiæ ad cōponendum cum ea compositū; quare falsum est, quod prius sit in se, & per se principiū totius vitæ, per quod tenet primum locum inter formas substantiales, quam quod sit perfectiua materiæ, aut corporis, quod est esse actum primū eius, imò cum eius esse sit incompletum, & perfectiuum alterius, non potest intelligi, quod per illud sit principium totius vitæ, quin intelligatur eo ipso, quod sit actus, & forma alterius, & idē perfectiua illius, imò cū per informationem, & nō aliter tribuat corpori effectum formalem vitæ, prius est, quod sit informatiua corporis, quā principiū vitæ eius, vt in 2. conclusione efficaciter probatum est contra eundem Caiet. propterea non potest hac via defendi, quod prima definitio demonstretur per secundam à priori.

148

Ad primum testimonium, quod pro se affert 2. sentētia, respondeo operationes vtrumque habere diuerso modo cōsideratas, & rationē effectus, & rationem finis, & sub ratione effectus priores, & notiores sunt, quoad nos, & propterea Arist. duo promisit se ostensurum de prima definitione per secundam, videlicet causam eius in esse, & apparere, & vtrumq; præstitit definiendo animam per operationes, quæ vt sunt finis eiusdem animæ, causam essendi continent: & vt sunt effectus causam cognoscendi tārū, & idē demonstratio primæ definitionis per secundam, causam eius tradit, simulque facit eā nobis apparere, in quantum eadem ipsa causa alia ratione est effectus, non enim repugnat vtramque rationem simul concurrere in causa finali, vt ostendimus 2. lib. physicorum.

Vt autem intelligatur sensus alterius testimonij, adnotandum est, operationes vitales respectu animæ, & cōpositi duplicem rationem habere diuerso mōdo consideratas: nā & ad animam, & compositum ordinantur tanquā ad finem, & finis etiam eorum sunt, in quantum enim per illas anima informans atque compositum tendunt in propriam perfectionem media sunt, per quæ eā consequuntur, anima verò & cōpositū

in con

in consideratione hac habet rationem finis earum, sed in quantum sunt complementum totalis finis, videlicet eiusdem animæ, atque eiusdem compositi, ut per operationes perfecti, rationem causæ finalis habent, cuius gratia anima informat corpus, & corpus ipsum per eam constituitur, quare posterior definitio explicans animam, habet perfectam rationem.

Ad primum argumentum eiusdem sententiæ neganda est minor, quod operationes vitales sub quacunque consideratione sint posteriores animæ, & informatione eius; & cum dicitur esse accidentia animæ, concedendum est, quod verò ex hoc inferitur, in genere causæ finalis esse posteriores, quia substantia est finis accidentium, distinguendum: nam in quantum per accidentia, quæ sunt operationes, consequitur propriam perfectionem, verum est, sed in quantum eadem operationes sunt aliquid compleri finis, videlicet eiusdem animæ, ut per eas perfectæ, rationem finalis causæ habent comparatæ ad eandem animam sub imperfecto statu tendentem ad huiusmodi completum finem, & idè secunda definitio tradita per eas ita consideratas, causam finalem continet primæ traditæ per informationem quæ imperfectum statum animæ continet, non dum per operationes perfectæ.

149

Ad 2. concedenda sunt omnia, quæ in antecedente sumuntur, nempe animam, & informationem eius esse propter compositum, atque etiam animam, & compositum operari, ut assequantur propriam perfectionem, & idè in hoc sensu, esse finem, in quem ordinantur operationes, & operationes media, per quæ eandem perfectionem assequuntur, sed eadem operationes sunt aliquid eiusdem completi finis. Anima sub vna ratione finis est operationum vitalium, & sub alia eas habet pro fine, non totali, & completo, sed pro fine cuius, hoc est, pro ratione, & complemento, quo constituitur completus finis, ex fine cui, & cuius, ut iam fuit à nobis expositum.

Aliud verò, quod additur in eodem argument. nempe operationes esse imperfectiores animæ, & composito concedendum est, sed negandum, quod inferitur nullo modo posse esse finem eius: quia ut aliquid sit finis principalis, vel completus, necesse est, quod sit perfectius re illa cuius finis est, ut autem sit aliqua ratio, vel complementum eiusdem finis, non est necessarium, sed satis est si sit aliqua perfectio eius, licet eo simpliciter imperfectior. Et ratio eius est, quia id quod perfectius est, potest aliquo modo perfici per aliquid minus perfectum, ut substantia perficitur per accidentia sibi propria: & ita anima, & compositum per proprias operationes. Nec D. Tho. aliquid sentit cō-

139



tra nostram sententiā, quia operationes vitales in definitione animæ solum accipit tanquam effectus eiusdem animæ iuxta primam assertionem nostram, quare in fauorem potius nostræ citari potest, quàm pro sententia opposita.

## CAPVT III.

## TEXTVS ARISTOT.

*Potentiarum autem animæ quæ dictæ sunt, aliis quidem insunt omnes, &c.*

## Breuis expositio Textus.

<sup>1</sup> **I**ntentum Arist. in hoc cap. 3. est distinguere gradus potentiarum vitalium, & consequenter operationu, vt intelligatur ordo, quo de illis in particulari sibi agendum sit in sequentibus. Diuiditur autem cap. in tres partes; in prima enumerat potentias vitales, & comparat eas cum viuentibus, quibus conueniunt, atq; ex utroque colligit numerum graduum viuentium. in secunda comparat species animatum, quarū sunt omnes potentiæ vitales ad definitiones animæ duobus capitibus præcedentibus designatas. Et tandem in vltima magis in particulari enumerat gradus viuentium.

<sup>2</sup> Potentiæ vitales (inquit Arist.) quinque sunt, videlicet, vegetatiuum, sensitiuum, appetitiuū, loco motiuum, & intellectiuum, sed principia à quibus emanant, & quorum dicuntur esse propria, quæ sunt viuētia ipsa, tantum sunt quatuor, quia appetitiuū, & sensitiuum non separantur, sed necessariò coniuncta sunt in eodem. Primus itaque gradus viuētiū est vegetatiuus, à quo emanat prima potētia vitalis, quæ nutritiua vocatur. Secundus gradus est sensitiuus, à quo duæ potētiæ vitales emanāt: in eoque necessariò coniunguntur, nempe sensitiua, & appetitiua, propterea appetitiua non distinguit nouū gradum viuētis, sed ad eūdem gradum sensitiuum pertinet: quod probat duplici ratione, præmissa tamē diuisione appetitus in sensitiuum, & rationale, rationalis est, qui sequitur cognitionem intellectus; sensitiuus, qui sequitur cognitionē sensus: omnis enim appetitus præsupponit, ac sequitur aliquam cognitionem, quia appetitus est potētia cæca, quæ per modū inclinationis fertur in bonum, quare necessariò indiget, vt ei proponatur per potentiam cognoscitiuam idem bonum, & si cognitio per quā proponitur sit intellectiua, appetitus vocatur rationalis; & est volūtas, si sensitiua, dicitur appetitus sensitiuus,

sitiuus, & iste est, qui coniungitur necessariò cū potentia sen- 3  
sitiua, & pertinet ad eundē gradum vitæ sensitivæ. Habet au-  
tem duplicem partē, videlicet cōcupiscibilem, per quam ten-  
dit in bonum, ipsumque amplectitur; & irascibilem, per quam  
impedimenta tollit, quæ se offerunt in prosecutione eius.

Quibus præsuppositis probat 1. quod appetitiuū necessa-  
rio coniungatur cum sensitivo hoc modo: Omne sensitivum,  
ut minimum habet sensum tactus, quāvis cæteris careat, sed  
sensum tactus sequitur necessariò appetitus: ergò duæ istæ po-  
tentiaē necessariò coniunguntur in eodem gradu sentiēdi. Ma-  
iorem sic probat, & explicat, alimentum est necessarium ad  
conseruandam vitam, ergò cum omne sensitivum viuat, & du-  
catur in suis operationibus sensu, necessariò debet cognosce-  
re, ac discernere alimētū sibi conueniēs, ut ita illud sibi sumere  
possit, sed per sensum tactus illud discernit; ergò hunc saltem  
necessario habere debet, etiā si cæteris careat, & propterea vo-  
catur tactus sensus alimenti. Minorē verò probat, quia expe- 4  
rientia constat tangēdo nos sentire dolorem, aut voluptatem,  
qui sunt actus appetitus, & propterea appetitus ipse necessa-  
rio, & per se coniunctus est cū sensu. Quod rursus probat, quia  
qualitates propriæ alimenti, ut calidū, frigidum, humidum, &  
sic cum sunt obiecta tactus: ergò per tactum discernitur ali-  
mentum: Deinde, quibus cōuenit sensus alimēti, conuenit fa-  
mes, & sitis, quæ circa idē alimentum versantur: ergò cuiun-  
que animali inest fames, & sitis, quæ sunt appetitus cibi, & po-  
tus: quare necesse est cuiunque animali inesse appetitum, &  
idē appetitiuū non distinguit aliū gradum viuētis à sensi-  
tivo. Tertius gradus viuentium est eorum, qui ultra vegeta-  
tionem, sensum, & appetitum habent potentia, qua possunt se  
mouere motu progressiuo: hoc enim non inest omnibus ani-  
malibus. nam quædā sunt, quæ non mouētur motu progressi-  
uo, sed perpetuo sunt lapidibus affixa, quamuis motum dila-  
tationis, & constrictionis habeant viuētibz propriū.

Quartus gradus est eorum, quæ præter prædicta omnia ha-  
bent cogitativum & intellectiuū, hoc est, intellectum discurs-  
rentem, & simpliciter intelligentem, & ad hunc gradū perti-  
nent homines (inquit) Aristotel. & si quid est aliud altius, aut  
melius homine: quod addit propter quosdā existimantes, cœ-  
los esse animatos, & intelligentias esse corporeas, idē habere  
intellectum in corpore. Sed dubitare potest aliquis, quonam  
modo se habeant prædictæ definitiones animæ assignatæ ad  
omnes hos gradus animatorum, an definiatur per illas aliqua  
ratio cōmunis animæ, & consequenter omnibus his anima-

5 tis, vel non. Et respondet non definiri aliquid commune realiter separatum ab speciebus animarū, quia nec datur, nec dari potest, sed à solo Platone falsò fuit excogitatum, & aliis locis ab eodem Aristor. impugnatum: sed definitur communis ratio animæ sola ratione distincta ab speciebus animarum, & in eisdem realiter existens.

Enumerat tandem magis in particulari gradus, vel species animarum, atque animatorum, docens, quonam modo se habeant inter se, quod explicat exemplo figurarum sic se habentium, ut posteriores sint perfectiores prioribus, easque includant quadam ratione virtuali, sicut pentagonus perfectior est tetragono, & trigono; & eas includit, atque etiam tetragonus perfectior est trigono; eūque includit, trigonus verò sicut est prior, sic est imperfectior, & in duobus posterioribus includitur. Ita ait se habere gradus animarum, nam vegetatiua est prior, & idèd imperfectior: sensitiua perfectior, eamque virtute includens: cum euidens sit præstare operationes eius: & rādem intellectiua vtrāque perfectior, & vtrāque includens: cum præter operationes sibi proprias omnes operationes vtriusque præster. Et idèd asserit considerandum esse qualiter sit anima in vnoquoque viuentē, nā in plantis est sola vegetatiua, nihil aliud includens: in animalibus sensitiua virtute includens vegetatiuam, & in hominibus rationalis, virtute continēs vtrāque. Et licet tres sint tantum species animæ, consideratis tamē  
6 operationibus, & potentiis vitalibus, & modo, quo separatae possunt reperiri, quinque gradus viuētium posse distingui asserit, licet solum hucusque enumerauerit quatuor. Primus est vegetatiuus, de quo constat reperiri in plantis separatum ab aliis. Secundus sensitiuus admodum imperfectus, ut minimū habens sensum tactus, sed continens virtute vegetatiuū. Tertius sensitiuus perfectus habens alios sensus præter tactum. Quartus eorum animalium, quæ præter sensus omnes habent motum localem progressiuum. Vltimus eorū quæ præter prædicta omnia intellectum, & rationem habent: & tale animal est homo. De his omnibus viuētium gradibus tandē docet, quod posteriora à prioribus non separantur, benè tamē priora à posterioribus: & ratio est manifesta, quia posteriora includunt priora, & propterea repugnat ab eis separari: priora verò non includunt posteriora, & idèd necesse est separari ab eis.



TRACTATUS DE  
PLURALITATE ANIMARVM,  
& animatorum.

QVÆSTIO I.

*An tres sint tantum species animarum, quatuor gradus animatorum, & quinque genera potentiarum.*



**R** I S T. in præsentī cap. tres diuisiones constituit, animarum vnam, potentiarum vitalium alteram, & animatorum tertiam. Prima autem diuisio talis est; anima in communi sumpta alia est vegetatiua, quæ reperitur in plantis; alia sensitiua, quæ reperitur in animalibus, & alia rationalis, quæ reperitur in hominibus. Secunda diuisio sic habet, potētia vitalis in cōmuni sumpta alia est vegetatiua, alia sensitiua, alia appetitiua, alia loco motiua, & alia intellectiua. Tertia diuisio animatorum est; aliud est vegetatiuū, vt plantæ; aliud sensitiuum habens sensum, & appetitum tantum, vt animalia imperfecta lapidibus affixa; aliud loco motiuum habēs præter sensum, & appetitum aliam potentiam vitalem, per quam moueri potest motu progressiuo; aliud tandem rationale, vt homo. Has autem diuisiones sigillatim examinare, atque explicare oportet.

Et circa primam diuisionem potest esse dubium de anima vegetatiua, & sensitiua, an sint veræ animæ: nam de rationali superius probauimus esse veram formam, veramque animam. Fuit igitur sententia Stoicorū, quam referunt Plutar. lib. 5. de placitis philosophorum c. 26. Clēmens Alex. 8. lib. Stromatū, & Gale. in lib. naturalium facultatum, negantiū plantas viuere, quia appetitu carēt, & idēd solum ponentium duos animarum genera, nempe sensitiuam, & rationalem, quia vegetatiua non separatur à sensitiua, & idēd non distinguit aliud genus animæ. Et huius sententiæ non solum meminit D. August. sed eam videtur sequi lib. de spiritu, & anima c. 8. & 13. & lib. 7. super Genesim ad litteram c. 16. & 17. vbi explicans verba illa, *Inspirauit in faciem eius spiraculum vite* (ita ait) *si nobis tantum inesset motus plantarum, non diceretur homo factus in animam uiuentem.*

uentem. Sentit ergo animam vegetatiuam plantarum non esse veram. Ex opposito vero Plato in Timæo non solum viuere, sed sentire docuit plantas, vt etiam testatur Theodoretus lib. 5. de curandis Græcis affectionibus, & solum differre ab animalibus, quia hæc quasi acutiorem, ac vigilantem sensum habeant, plantæ vero obtusum, & quasi dormientem. Imò Empedocles, Anaxagoras, atque Democritus non solum sensum, sed mentem seu intellectum videntur eis tribuere, vt refertur 1. lib. de plantis cap. 1. Ab hac verò sententia Platonis non multum videntur differre Pythagoræi, qui non solū sensum, sed appetitū quoque tribuebant perfectioribus plantis. Fundamentū Platonis fuisse dicitur, quia plantæ videntur distinguere viles succos ab inutilibus: nam illos attrahunt, hos verò potius respuunt, vt variis experiētiis intelligi potest. Præterea arbores quædam cernuntur, quæ fructu omnino, imò omni prorsus fecunditate carent, nisi situm in certa distantia habentes, à qua  
 10 mutuo se respiciant, & propterea nominibus maris, ac femine designantur. Pythagoræi verò ita videntur sensisse, quia arbores quædam, si pungantur, vel secantur lachrymas quasdam videntur effundere, quod videtur eis propter dolorem accidere, dolor verò actus appetitus est, & ideo sensum suum videntur ostendere. Vtramque nihilominus sententiā referens D. August. in lib. de quantitate animæ cap. 35. eam rusticanam impietatem vocat propter Manichæorum errorem, qui, vt testatur ipse in libro de hæresibus, hæresi 46. non solum plantis sensum tribuebant, sed etiam rationalem animam, contra quem errorem copiose scripsit lib. 2. de moribus Manichæorum cap. 17.

Hæc tamen triplex positio error est in philosophia Probat-  
 tur, quia euident est distingui res quæ viuunt à non viuenti-  
 bus, quia illæ sunt animatæ, hæc verò non habent animā, sed  
 aliā formam ordinis inferioris, vt lapides: sed euident est plā-  
 tas viuere; ergò euident est habere animam: deinde euident est  
 non habere sensum, nec appetitum; ergò euident est dari ali-  
 quam animam, quæ non sit sensitiua, nec rationalis, & hæc di-  
 citur vegetatiua constituēs primum genus animarum. Proba-  
 tur prior pars minoris aduersus Stoicos, quòd plantæ viuunt.  
 Primo ex verbis sacræ paginæ, nam primæ ad Corinth. 15. in-  
 11 quit Paulus. *Quod seminas nō viuificatur, nisi prius moriatur.* Et  
 Ioannis 12. *Nisi granum frumenti cadens in terram mortuum fue-  
 rit, &c.* Vnde non solum communis consensus philosophicæ  
 scholæ id tenet cum Arist. 2. lib. de anima textu 6. & 2. lib. de  
 partibus anim. cap. 10. Sed etiam scholæ Theologicæ cum D.  
 Dionys. cap. 6. de diuinis nominibus, & D. Aug. 11. lib. de Ciuit.  
 Dei

Dei cap. 16. Vnde, quod alio loco citato asserit, vel eius non est, sicut nec liber ille, vel dum vitam negat plantis, de sensitiua intelligit, quæ nomine vitæ intelligi solet. Probatur deinde ratione: nam viuentia distinguuntur à non viuentibus, vt euidens experientia docet, quia viuentia nutriuntur propriè, & augentur, hoc est, per intussumptionem, & secundum omnes partes: nam alimentum, quod est succus terræ, per radices attrahunt, & sua virtute intrinseca per omnes partes proprii corporis distribuunt, & in omnibus, & singulis propria etiam virtute conuertunt in propriam substantiam, quod constat non habere corpora inferiora: ergo euidens est plantas viuere, & habere animam, & eis id negare error philosophicus. Probatur posterior pars eiusdem minoris aduersus Platonem, & Pythagoreos, quod non habeant sensum, nec appetitum: quia euidens experientia docet nullum esse animal quantumlibet imperfectum sensum & appetitum habens, quod si pungatur, non tribuat aliquod doloris signum se contrahendo, vel alio modo se mouendo, vt spongia & coclea ostendunt. Plantæ verò, etiam si scindantur, nihil horum ostendunt; ergò nec intelligi potest vitam sensitiuam, & appetitum habere; merito ergo docuit Aristot. 3. lib. de anima, c. 12. textu 66. plantarum naturam admodum terrestrem esse, & propterea ineptam prorsus ad sensum. Præterea experientia docet in omnibus sentientibus dari vigiliam, & somnum, quibus carere plantas videmus, & ideo non est minus euidens carere anima sensitiua. 12

Argu. verò, quæ pro eisdem positionibus obiecta sunt, difficultate carent: nam quod vtilis succos attrahant, & inutiles reiiciant, nõ prouenit ex aliqua cognitione sensus, sed ex virtute vitali, ac naturali attrahente illos, & expellente hos. Prosequutio verò circa salutaria, & fuga circa noxia quæ eis inesse videtur, ex interna, ac naturali antipathia, & sympathia oritur, & suo etiã modo fecunditas, quã iuxta posita habent, aut sterilitas quã ad maximã distantiam incurrunt, & propterea nomina maris, & foeminae penitus sunt translaticia, tanquam certum igitur debet esse, dari animam vegetatiuã separatam à sensitiua, & intellectiua, vt c. præsentis docet Arist. & cum eo omnes. 13

Sed adhuc qui eam admittunt, non omnes recipiunt eandem primam diuisionem animæ in tria genera tantum, sed quidam aliud genus animæ addere debuisse Aristotelem putant, ita vt quatuor genera animarum distingueret, nempe vegetatiuæ, sensitiuæ, atque intellectiua: sicut distinxit quatuor gradus animatorum. Ita Ægidius, & Caietanus capite præsentis. Quod ita probant: animatum constituitur per animam, sed quatuor



gradus animatorum ponit Aristotel. ergò quatuor genera animarum distinguere debet. Quod enim potentia loco motiua distinguatur ab aliis, non sufficit ad distinguendum quartum gradum viuientium, cum ab eodem genere animæ sensitiuæ oriatur, nam ab eodem oriuntur omnes potentia sensitiuæ: & diuersum gradum viuientium non constituunt, quare si distinguit diuersum, a diuersa anima oriri debet, & ita distinguetur quatuor genera animarum, vel non erunt distinguendi quatuor gradus animatorum.

44. Secunda opinio ex opposito tenens tria tantum esse animarum genera, consequenter asserit tres solum distinguendos esse gradus viuientium. Ita Viguerius tractatu 1. de anima. Probat, quia sola separatio potentia loco motiua à cæteris, non sufficit distinguere quartum gradum animatorum, supposito, quod ab eadem anima sensitiua oriatur, sicut potentia sensitiua, nã gradus animatorum ab eisdem animis accipiunt unitatem, & distinctionem specificam: ergò non potest distingui quartus gradus animatorum, nisi distinguatur quartum genus animarum, sed tria tantum distinguuntur genera animarum ab Aristotele: ergò tres solum gradus animatorum debuit distinguere.

- Tertia sententia distinguit tria tantum animarum genera, potentiarum quinque, & gradus animatorum quatuor in principio quæstionis enumerata. Ita Aristotel. capite præfenti, D. Thomas ibidem, atque etiam 1. parte, quæstione 78. articulo 1. & cum eo cæteri expositores, & hæc est vera, & tenenda. Quæ probari potest præsertim quantum ad primam diuisionem, quæ fundamentum aliarum est ex vtraque definitione animæ ab Aristotel. assignata cap. 1. & 2. huius libri, & à nobis explicata. Nam  
 15 anima vegetatiua plantarum distinguitur specie ab anima sensitiua brutorum, ut euidenter ostendunt operationes specie diuersæ vtriusque. Ex quibus etiam probatur euidenter, quod anima rationalis sit specie distincta ab anima brutorum, & plantarum. & quælibet harum animarum datur realiter separata à cæteris, ut patet in plantis, brutis, & homine: ergò tria sunt distinguenda animarum genera. Sed cum ea distinguimus genere, vel specie, de incompleta specie, vel genere, ac partiali intelligi debet, non de completa, ac totali, quia cum anima sit pars, non potest completam speciem constituere, sed solum esse partem speciei, vel generis. Sed nec de genere habente sub se plures species, cum constet animam rationalem esse speciem atomam. Sed tria genera animarum solum significant tres rationes vniuersales animæ, quæ sunt principia trium

trium modorū operandi diuersorum: ita ut sub quolibet contineantur omnes species animæ eodem modo operātes. Sufficientia autem huius diuisionis diuersis modis sumitur, ac explicatur à diuersis. Sed hic modus eam sumendi à nobis excogitatus videtur breuior, clarior, & comprehendens omnes alios, continetur autem hoc discursu. Anima ex sua propria ratione habet esse principium internum, ac radicale vitalis operationis, sed tribus tantum modis vniuersalibus est principium omnium operationum vitalium: ergo tria tantum distinguui debent animarum genera. Maiorem probo; nam primo modo, cognitione quidem inferiori est principium internum vitalis operationis, per modum naturæ ad multiplicandam, conseruandam, & augendam vitam per se ordinatum, in his enim tribus operationibus, videlicet generatione sibi similis, per quam multiplicantur viuentia, nutritione, per quā conseruantur in eadem vita accepta per generationem, & augmentatione, per quam augentur, euident est operari animam sine cogitatione, & ideo modo simili, quo operantur ceteræ formæ ac res naturales inferiores, quamuis aliquo modo altiori, quia vitali. Anima igitur in communi, quæ hoc modo infimo est principium radicale, & internum vitalium operationum, constituit primum genus, ad quod pertinent omnes species animæ: à quibus hoc modo procedunt operationes vitales. Secundum genus constituit anima in communem considerata, in quantum est principium radicale, atque internum operationis vitalis per modum cognitionis imperfectæ, hoc est, sensitiuæ, vel cognitionem sensitiuam consequentis, ut comprehendatur operatio appetitus sensitiui ab eadem anima procedens, atque etiam motus progressius, qui media eadem cognitione & appetitu sensitiuo fit. Tercium genus constituit anima, quæ est principium vitalis operationis per modum perfectæ cognitionis, non elicite per organum corporeum, nec per potentiam in eo existentem, sed immediate ab eadem anima, & hæc est sola anima rationalis. Hunc ferè modum sufficientiæ attulit D. Th. 1. p. q. 78. art. 1. explicans eas per diuersos modos operandi animæ secundum maiorem, vel minorem eleuationem à rebus naturalibus non viuentibus, quod idem ferè est, & pariter alij modi ab aliis adducti ad eundem possunt facile referri, sed quia clarior, atque distinctior, & ideo facilius est hic noster, eas omitemus.

Ut autem explicetur diuisio graduum viuentium adnotandum est duobus modis sumi posse viuentia præcisè secundum essentielles gradus vitæ ad inuicem separatos, & hoc modo

euidens est tres tantum distingui posse, supposito quod tria tantum distinguuntur genera animarum. Secundo modo sumuntur gradus animatorum non ex solis essentialibus, sed in ordine ad subiecta, nempe animata, in quibus diuersum genus potestatis vitalis reperitur sine aliis, vel ab eis realiter separatum. Itaque ex separatione reali distinguuntur ab Aristotele, & aliis expositoribus, ut patet ex principio huius capituli, ubi probauit Arist.

- 19 appetituum non esse distinctum gradum animatorum a sensitiuo, quia licet potentia appetitiua diuersa sit a sensitiua, non est tamen ab ea separabilis: & propterea ad eundem gradum uiuentium cum ea pertinet. Et merito quidem, quia vitam in his capitibus secundi libri semper sumit pro vita accidentali, nempe pro vitali operatione, ut superius exponentes posteriorem definitionem animae ostendimus contra Caiet. ergo gradus vitae, seu uiuentium, vel animatorum (qui idem omnino sunt) in ordine ad operationes vitales desumi debuerunt, & non ex sola ratione essentiali. Quo supposito facile est ostendere quatuor esse, ita ut nec plures sint, nec pauciores, etiam si genera
- 20 animarum tria tantum sint, & potentiarum quinque. Ostenditur autem hoc modo; gradus animatorum in quibus reperiuntur potentiae vegetatiuae, hoc est, generatiuae, nutritiuae, & augmentatiuae sine sensitiuis, & intellectiuis est infimus, & ideo primus. Secundum vero gradum constituunt animata illa, in quibus reperiuntur potentiae sensitiuae cum appetitiua, siue loco motiua: & huiusmodi sunt sensitiua imperfecta, & vocatur gradus sensitiuus. Tertium constituit potentia loco motiua separata ab eodem gradu sensitiuo, atque etiam sine intellectiua reperta in animalibus perfectis, & quartum potentia intellectiua separata a ceteris in homine. Diuisio tandem potentiarum in quinque genera, nempe in vegetatiuam, sensitiuam, appetitiuam, loco motiuam, & intellectiuam, ab omnibus recipitur, & ideo a nobis recipienda est. Sumitur autem sufficientia eius non ex ordine ad idem, vel diuersum subiectum animatum; cum euidens sit in eodem reperiri plura, ac diuersa genera potentiarum valde diuersa secundum maiorem perfectionem animae, per quam constituitur, sed sumitur ex eodem modo, vel diuerso operandi, ita ut omnes potentiae habentes eundem modum operandi constituent idem genus, & diuersum ab eis aliae habentes diuersum modum operandi, sed quinque tantum sunt modi operandi diuersi potentiarum vitalium; ergo quinque tantum genera earum distinguenda sunt, sub quibus collocantur omnes. Probatur minor, nam omnes potentiae vegetatiuae habentes eundem modum operandi sine cognitione, ac per modum aliarum po-
- tencia



tentiarum inferiorum: ergò cōstituunt primum genus. Et secundum omnes potentia sensitiua habentes eundem modū operandi imperfectæ cognitionis per organum corporeū, & potentiam in eo existentem, ac per species intentionales ab obiecto sensibili procedentes exercitæ, in quo modo operandi conueniunt omnes potentia sensitiua. Potentia verò appetitiua etiam si sit necessariò coniuncta cum sensitiua in eodem animato, diuersissimū habet modum operandi ab ea, nā sensitiua cum sit cognoscitiua, operatur per modū attrahendi ad se obiectum, quia iste est modus cuiuslibet cognitionis: appetitiua verò non est cognoscitiua, sed operatur per modum inclinationis in bonū sensibile, & propterea distinctum genus 22  
potentiarum cōstituit à sensitiua, atque etiā ab intellectiua, quod vocatur tertium, comprehendens sub se tam appetitū sensitiuum, quā rationalem, quia licet specie distinguantur, inquantū sensitiuus tendit in bonum sensibile, hoc est cognitum per sensum, & rationalis in bonum cognitum per rationem, ut intellectum, & propterea appellatur voluntas, habent tamen eundem modum operandi per modum inclinationis, & idè idem genus potentia vitalis constituunt.

Quartum genus est potentia loco motiua, cuius modum 23  
operandi diuersum esse à modo operandi potentiarum sensitiuarum euident est, nam motū progressiuū efficit anima procedente operatione sensus, & appetitus per potentiam motiuam in membris ipsis, per quæ mouetur corpus, existentem. Quemadmodū nec habet sensitiua potetia, nec appetitiua: meritò ergo distinguit potentia motiua quartū genus potentiarum ab utroque diuersum. Quintum atque vltimum genus cōstituit potentia intellectiua, quia licet in genere cognoscitiua potentia conueniat cum sensitiuis, longè diuersum modum operandi habet, cum nō sit potentia organica, nec actus eius exerceatur per organū corporeum, nec omnino per corpus: quare nec cum dependentia ab eo, nisi quantū ad subministrationē specierum, & obiectorum. Omnis autem sensitiua cognitio actus est alicuius organi corporei, quo dissoluto repugnat operari animam, etiam si per diuinam potetiam permaneret (naturaliter namque statim corrūpitur): & hinc pro- 24  
cedit aliud discrimen maximū, quod potentia sensitiua operantur per species materiales, & corporeas, per quas non possunt attingere cognitionem rerū spiritualium, imò nec materialium in vniuersali, sed res tantum sensibiles, & singulares; intellectus vero omnia, & omnibus modis cognoscit, & idè sensus non sunt scientiarū capaces sicut intellectus. Et ex eo-

dem modo vniuersalissimo cognoscendi, sibi proprio, habet intellectus, quod sit radix, & origo totius liberpatis, quod est maxima perfectio eius indicans distinctionem eius a modo operandi sensuum. Et ideo aliud genus a potentiis sensitiuis.

- 25 Ad argum. Caiet. & Ægidij concedenda est maior, & minor, sed neganda consequentia, quod quatuor genera animarum distinguere debeat Arist. sicut distinguit quatuor gradus viuentium; nam diuerso modo sumuntur ab eo genera animarum, & gradus viuentium; illa quidem ex solis essentialibus, hæc vero potius ex ordine ad subiecta, hoc est, ad animata, in quantum vnum reperitur in eis separatum ab aliis. Et cum quatuor sint animata, in quibus diuersum genus potentiaram reperitur separatum, licet tria sint animarum genera, quatuor distinguuntur gradus viuentium. Et eodem modo responderetur ad argum. 2. opinionis, nam eadem ferè fuit deceptio vtriusque: putarunt namque authores isti ex solis essentialibus distingui ab Arist. gradus animatorum, sicut distinguuntur diuersa genera animarum; ex quo intulit secunda opinio, quod cum genera animarum solum sint tria, tres tantum distinguendi sint gradus animatorum, aut viuentiũ. Caiet. verò & Ægidius ex opposito, ex quatuor gradibus animatorum intulerunt quatuor genera animarum: deceptos igitur esse dicimus eodem modo, quia putauerunt omnes æqualem debere esse numerum animarum, & animatorum, quod aperte falsum est, quia ex diuersis sumuntur iam explicatis, quæ cum sint inæqualia, etiam oportet inæqualem esse numerum animarum & animatorum.

- 26 Ad argumentum verò contra diuisionem potentiaram in quinque genera respondeo, non distingui genera potentiaram per ordinem ad subiecta, in quibus inueniuntur separata, sicut gradus viuentium, sed per diuersos modos operandi iam explicatos: nam iste est modus proprius distinguendi genere potentias, vt in aliis controuersiis est manifestum, & cum potentia viuiua conueniat in eodem modo operandi cum cæteris sensibus, & generatiua cum cæteris potentiis vegetatiuæ animæ, non constituunt diuersa genera potentiaram, licet separata inueniantur ab eis, sed sub eisdem generibus continentur, generatiua quidem sub genere vegetatiuarum, & viuiua sub genere sensitiuarum.

Q V Æ S T I O I I.

*An vegetatiuum includatur formaliter in sensitiuo, & utrumque in rationali, vel eminenter tantum.*

**V**egitatiuum, & sensitiuum duobus modis accipiuntur; 27  
 primo pro potentiis vegetandi, & sentiendi, secundò pro gradibus vitæ vegetatiuæ, & sensitiuæ: à quibus tales potetie tanquam à radice procedunt, & de eis primo modo sumptis non procedit quæstio; quia certum est potentiam sensitiuam non includere vegetatiuam: cum sit certum non posse illo modo actum eius præstare, sed cum ordinentur ad actus speciei diuersos, ita ut vnum non includat alterum, sic ipsæ se habent, ut nullo modo se includant. De solis igitur gradibus substantialibus quærit titulus quæstionis, an ita se includant, ut sensituius vegetatiuum, & rationalis utrumque cõtineat. Sed 18  
 adhuc gradus isti dupliciter considerari possunt, vel in communi, ita ut gradus vitæ vegetatiuæ consideretur quasi abstractus à particularibus differentiis plantarum, brutorum, & hominis, vel in particulari, ut determinatus per propriam differentiam plantarum, quam negatione illa explicamus, dicentes plantam habere gradum vitæ vegetatiuæ tantum, hoc est, non sensitiuæ. Et quæstio procedit de eis utroque modo consideratis. Sed adnotare oportet secundò; illud dici cõtineri aliud formaliter, quod habet in se formaliter esse eiusdem rationis, per quod potest illud producere, vel operationes eius præstare, ut calor vnus, qui producit alterum, dicitur continere illud formaliter. Eminenter verò continere aliud est, per aliud esse diuersæ rationis, & idè perfectius, quod in se habet posse illud producere, vel saltem perfectius præstare, quidquid illud præstare potest, ut lux dicitur continere calorem eminenter, quia per esse perfectius diuersæ rationis, quod in se habet, potest eum producere.

Quibus explicatis conueniunt omnes in eo, quod gradus 29  
 essendi vegetatiuus, siue in genere accipiat, siue in specie, continetur in sensitiuo formaliter, aut eminenter. Quod probatur euidenter, supposito, quod in vno viuente non detur nisi vna anima, quod inferius ostendetur. Nam euident est animalia omnia non solum esse sensitiua, sed etiam vegetatiua, cum euident sit habere operationes vegetatiuas generationis, & nutritionis, & euident sit id habere ab anima sen-



sitiua, cū neq; à materia habeant, nec ab anima vegetatiua ab ea distincta; ergo euidens est, quod anima sensitiua eorum sit principium radicale operationum vegetatiuarum; & cōsequenter principium, quo viuunt vita vegetatiua, quod est esse animam vegetatiuam, & idē illam continere formaliter, aut eminenter: & quod de sensitiua probatur respectū vegetatiue, simul de rationali respectu vtriusque probatum censetur. Solum potest esse quæstio circa modum specialē continendi, an videlicet continentia hæc sit formalis, ita vt anima sensitiua cuiuslibet bruti sit formaliter vegetatiua, & rationalis formaliter sensitiua, & vegetatiua, vel solum virtualiter, aut per eminentiam, ita vt sensitiua solum sit vegetatiua eminenter, & rationalis quoque sensitiua, & vegetatiua.

Et prima opinio asserit virtualiter, aut eminenter cōtineri vegetatiuum in sensitiua, & vtramque in rationali, non tamē formaliter. Ita lauellus 1. lib. de anima, Caietan. 1. part. quæst. 75. artic. 4. & magis ex professo cap. præsentis, quæst. 1. Petrus Martinez 1. lib. de anima, cap. 2. Tolerus quæst. 3. & 7. eiusdem libri. & idem videtur sentire D. Thom. 1. part. quæst. 76. artic. 4. vbi ita ait: *Nulla alia forma substantialis est in homine, nisi sola anima intellectiua, & ipsa sicut virtute continet animā sensitiuā, & nutritiuā, ita virtute continet omnes inferiores formas, & facit ipsa sola, quidquid imperfectiores forma in aliis faciunt, & similiter est dicendum de anima sensitiua in brutis, & de nutritiua in plantis, & vniuersaliter de omnibus perfectioribus respectu imperfectarum.* Probatur testimonio Aristotelis, & ratione, Aristoteles enim cap. præsentis asserit sic se habere vegetatiuum, sensitiuum, & intellectiuum, sicut figuras priores, & posteriores, ita vt sicut priores includuntur potentia in posterioribus, vt trigonus in tetragono, & vterque in pētagono, aut triāgulus in quadrāgulo; ita vegetatiuum includatur in sensitiuo, & vterque in rationali in potentia, sed includi in potentia solum est includi virtualiter, & non formaliter; ergo ex mente Arist. solum includitur vegetatiuum in sensitiuo, & vterque in rationali virtualiter, aut eminenter, non formaliter.

Quod ex modo inclusionis eorundē numerorum constat: nam triangulus secundum propriam rationem formalē, quæ tres tantum angulos æquales duobus rectis habere dicitur, nō continetur actu, & formaliter in quadrangulo plures habēte, sed solum in potentia, in quantum ex posteriori figura potest effici prior: ergo nec vegetatiuum includitur in sensitiuo, vel vterque in rationali, nisi in potētia, in quantum posterior gradus, vel anima præstare potest, quidquid potest prior, & longē

longè perfectius, quod est eminenter contineri, non formaliter.

Probaturs deinde ratione, 1. quia differentia Metaphysica licet sumatur à tota natura Physicæ speciei, formaliter tamen sumitur à sola forma, vt differentia *rationale* ab anima rationali, sed differentia inferior non includit formaliter superiorē, sed falsum est dicere, rationale formaliter est sensibile, vel rationalitas est sensibilitas: ergò nec anima posterior includit formaliter priorē: sed falsum erit dicere, anima sensitiva formaliter est vegetatiua, & rationalis formaliter est sensitiva, & vegetatiua. Secūdo vna species non potest vllō modo includi formaliter in alia; nec prædicari formaliter de illa, vt pater de homine, & leone, sed anima vegetatiua, & sensitiva distinguuntur specie saltem partiali, & pariter distinguitur vtraque à rationali: ergò repugnat vnā includi in altera formaliter. Terzio probatur specialiter de anima rationali, quod nō includat formaliter vegetatiuum. & sensitiuum, quia si ea includit, maximè, quia posterior est, aut inferior, & in essentialiter subordinatis posteriora includunt formaliter priora, sed si hæc ratio alicuius momenti esset, sequeretur animam rationalem includere cæteras formas substantiales inferiores, & ita sicut dicitur vegetatiua, & sensitiva formaliter, dicitur quoque formaliter corporea, quod est absurdum, cum sit formaliter spiritalis, & incorporea secundum propriam entitatem.

Secunda opinio duo asserit. Primum, quod anima sensitiva formaliter includit gradum vegetandi in communi acceptum, & rationalis gradum sentiendi, & vegetandi: secundum, quod anima sensitiva includit formaliter animam vegetatiuam in speciali, & anima rationalis animā vegetatiuam, & sensitiuam, ita vt qualibet anima sensitiva sit formaliter anima vegetatiua, & anima rationalis sit formaliter anima vegetatiua, & sensitiva. Hæc est iam communis sententia inter Recentiores, & tanquam probabilior à nobis tenenda. Sed quia non eodem modo intelligitur ab omnibus, explicare eam oportet.

Et pro explicatione duo sunt prænotanda: Primum, quod essentialiter subordinata duplicia sunt, quædam cōpleta; vel per modum naturæ completæ significata, vt genera & species, ex quibus linea prædicamentalis constituitur: talia sunt substantia, corpus, viuens, in prædicamento substantiæ. Alia sunt incompleta, quia eorundem completorum partes sunt vel formæ, & tales sunt formæ substantiales in prædicamento substantiæ, vt forma lapidis tribuens esse substantiæ, & corporis, post quam sequitur anima plantarum, & post hanc

anima sensitiua animalium, & tandem anima rationalis constituens hominem, & Petrum, & cum necessarium sit priora, ac superiora includi in inferioribus ac posterioribus, dupliciter id contingere manifestum est, nempe tanquam id, quod continetur in alio, & tanquam ratio contenta in alia, quod propriis verbis explicari solet, dum dicitur vnum includere, vel continere aliud, tanquam id, quod continet illud, aut tanquam quo, hoc est, tanquam ratio inferior continet superiorem, & modo priori includuntur priora, aut superiora completa in inferioribus, & hæc dicuntur continere illa, vt substantia in corporeo continetur, & vtrumque in viuente; formæ verò aut gradus non possunt continere alia, vel includi in aliis hoc modo, quia non sunt, quod est tale, sed quo, seu ratio constituendi aliud tale, vt anima sensitiua bruti, non est id quod sentit, sed quod aliud sentit. Vnde sequitur, quod anima rationalis non continet sensitiuam, & vegetatiuam, tanquam id quod per se vegetatur, & sentit; sed solum  
 37 tanquam ratio formalis constituens vegetatiuum, & sensitiuum; & propterea Aristoteles definiens animam non dixit, esse corpus, sed actum corporis, hoc est, formam eius, per quam constituitur in esse organici atque viuents, & in posteriori definitione non dixit animam esse, quod viuit, quod sentit, quod mouetur, & intelligit, sed esse, *Principium, quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus*. Dum ergo asserimus animam sensitiuam continere formaliter animam vegetatiuam, & animam rationalem continere vtramq; animam, de continentia formali loquimur, modo posteriori explicato, non priori.

Secundo notandum est dupliciter contingere, quod vnum cōtineat alterum formaliter. Primo in gradu eiusdem speciei, & ordinis. Secundo in gradu diuersæ speciei, & ordinis. Exemplum modi prioris est calor potēs producere alium calorem, vel præstare, quod ille præstat, qui propterea illum dicitur continere formaliter, sed in gradu eiusdem speciei, & ordinis.  
 38 Exemplum posterioris modi est animal continens perfectionem vegetatiuam plantæ, quia proprias operationes eius præstare potest secundum rationem vniuocam, per virtutē quam habet in se formaliter, & nobiliori modo, quam ipsa, & modus iste continendi formaliter dicitur etiam modus continendi eminenter: cum sit in gradu altiori, ac eleuatiore, & verissimū sit eminentius continere animal vegetatricem virtutem, quā plantā. Vnde fit duplicem esse quoq; modū continendi eminenter, vnum quidē in superiori gradu formaliter  
 talis,



tali, alio modo in superiori gradu non formaliter tali, sed solum virtualiter, quo pacto forma solis continet calorē. Animal verò continet eminenter virtutem vegetatiuam plātæ in virtute quadam alia superiori: sed formaliter tali, & cōtinere 39  
eminēter hoc modo, potest coincidere in eadem re, cum cōtinentia formali posterioris modi iam explicati, vnde dicere possumus aliquid esse, quod continet aliud formaliter tantū, nempe illud, quod in gradu eiusdem rationis, & ordinis formaliter tali illud continet, vt calor calorem, aliud verò esse, quod cōtinet alterum formaliter simul, & eminenter, si illud contineat formaliter in gradu superiori: nam quatenus continet illud in gradu formaliter tali, dicitur continere illud formaliter, quatenus verò in gradu superiori continet eminenter. Quibus prænotatis;

Asserit nostra sententia, animam sensitiuam continere gradum vegetandi, atque etiam animam vegetatiuam, formaliter quidē, atque etiam eminenter, & eodem modo animam rationalem vtrūque gradum, & vtramque animam, ita vt sit anima vegetatiua, & sensitiua formaliter simul, & eminenter. Quod in primis probo ex vtraq; definitione animæ hoc modo: Quæcumque anima bruti est actus primus substantialis, constituens illud formaliter, & essentialiter vegetatiuum, non minus quàm sensitiuū, & anima rationalis est actus primus substantialis cōstituēs hominem formaliter, & essentialiter vegetatiuū, & sensitiuū, nō minus quàm formaliter, & essentialiter rationalem: ergo nō minus est illa formaliter, & essentialiter vegetatiua, quā sensitiua; & rationalis nō est minus formaliter vegetatiua, & sensitiua, quā rationalis: quare ex definitione priori euidenter colligitur vtrāque cōtinere formaliter inferiores animas. Euidēs etiā experiētia docet, in animali esse opera vitæ vegetatiuæ formalia, vt generationē sibi similis, nutritionē & augmentationē: ergo supposito quod nō sint plures animæ in eodē animali, euidenter erit operationes has pcedere ab vnica anima 40  
sensitiua, & hanc esse principiū formale, quo viuit animal, & actū primū tribuentē eidem animali esse substantiale vegetatiuū, & ex consequenti esse animā vegetatiuā formaliter. Præterea homo est formaliter, & essentialiter animal & viuēs formaliter, & essentialiter, & vtrumq; etiam prædicatum formale pertinet ad essentialē definitionē eius, quia definito cōuenit formaliter, & essentialiter definitio, sed non potest esse formaliter animal, & viuens, nisi à forma vtrumque gradum ei tribuente, & non habet aliam formam substantialem præter animam rationalem, vt supponitur; ergo ab ea tanquam

quam à forma tribuitur homini vterque gradus essendi, sed quod tribuit forma per informationem, cōtinet formaliter, quia tribuit illud in genere causæ formalis, & consequenter tanquam effectum formalem: ergo anima rationalis vtrumq; gradum, & animam sensitivam, ac vegetatiuam cōtinet formaliter: & pariter anima sensitiva gradum, & animam vegetatiuam, Nam idem argum. ei applicari potest, vt consideranti patebit. Quod verò eisdem gradus & animas etiam contineat eminenter probatur, quia continet in gradu superiori, atque eminentiori.

- 42 Nunc ad argum. primæ opinionis respondendum est, & ad testimonium Aristot. de figuris respondeo, exemplum figurarum adductum esse ab Aristotele, vt per similitudinem earum aliquo modo explicari posset ordo animarum atq; graduum earum, quos diuersis viuentibus cōferunt, similitudo verò nō potest tenere in omnibus, alioqui iā esset identitas: tenet ergo 1. in eo quod sicut in posteriori figura includitur prior, ita in posteriori anima includitur prior, vt in sensitiva, vegetatiua; & vtraq; in rationali. Sed in modo inclusionis valde differūt, nā in primis quantū ad animas ipsas pertinet, inferiores includunt formaliter, & essentialiter superiores, vt sensitiva vegetatiuam. Figuræ verò solū se includunt materialiter, in quantum ex angulis vnius componitur altera, non tamen ex ratione formali eius, sicut anima inferior componitur ex ratione formali superioris (saltem nostro modo intelligendi) & idē verum est animam sensitivam esse formaliter vegetatiuam, non tamen figuram tetragonam esse trigonam, quāuis includat materiales angulos eius. Differunt 2. quia animæ, & earum gradus habent rationem formarum, & idē media informatione præstant quæcūq; præstare possunt: & cum informatio sit genus causæ formalis, necesse est per modū formarum se includere, & idē formaliter, & nō solū eminenter, imò nec eminenter, si modus eminentiæ excludat formalem, sed eminenter formaliter ratione iam explicata: figuræ verò non habent modum formarum, sed specierum.

Aristot. igitur solum attulit similitudinem figurarum, vt explicaret inclusionem priorum animarum in posteriorib. asseruit autem potentia, vel virtute includi, non tamen eodē modo, sed particularem modum inclusionis iuxta naturā vtriusque extremi intelligendum esse, quæ cum sit adē diuersa, valde diuersus est: nam in figuris solum potest esse potērialis aut virtualis secundum materiam earum; in animabus verò cum sint veræ formæ, materialis esse nō potuit, sed necessariò formalis,

malis, & cū posteriores includant priores in gradu nobiliori, ac ordinis superioris, simul debet esse per eminētiā formalem iam à nobis explicatā. Nec vnus, vel alter modus materialis, aut formalis aliquid referebat ad intentum Aristotelis, quod solum fuit ostendere posteriores gradus, posteriorēsq; animas includere priores virtute, aut potentia iuxta propriā conditionem, & naturam; quare non potest ex eo probari inclusionem graduum, vel animarum non esse formalem.

Ad primum argumentum concessa maiori, & minori, neganda est consequentia, quod anima posterior non includat formaliter priorē, quia diuersa est ratio de anima, ac de differentia: nam anima est forma physica, differentia verò conceptus realis ab ea desumptus; ab eadem autem forma physica possunt desumi plures differentię, quia includit formaliter plures gradus essendi, vt ab eadē anima rationali desumimus vnā differentiā distinguentem hominem à planta sub genere viuētis, & aliam distinguentem eum à brutis sub genere animalis, quia eadem forma physica potest esse fundamentum, à quo intellectus sumat plures cōceptus formaliter diuersos, quales sunt differentię: vnde licet eadem anima includat plures gradus essendi ratione distinctos, qui de ipsamet prædicantur, non sequitur, vnā differentiam desumptam ab ea, includere aliam, quia iam differentię istę sunt conceptus simplices desumpti ab eadem forma, prout includente determinatum gradum essendi, quę licet sumpta secundum suam integram rationem includat omnes gradus, si tamen sub conceptu limitato concipiatur, vt includens vnum, non includit alterum: vt si anima rationalis præcisè accipiatur sub gradu rationali, non erit sensitiua, nec vegetatiua, & vt concipitur præcisè, vt dat corpori esse sensitiuū, & est principiū radicale sentiendi, non est vegetatiua. Vnde cū differentia inferior desumatur ab eadem anima præcisè prout includente vnum gradum, non potest includere aliam, quę ab eadem anima accipitur præcisè, vt includente alterum gradum: benè igitur stare potest, quod posterior anima includat formaliter gradus priores, aut etiam suo modo inferiores animas, & quod differentia inferior non includat formaliter superiorem. 45

Ad secundum argumentum responderetur hac distinctione, species duplex est, subalterna, & infima, subalterna adhuc est cōtrahibilis, tanquā genus per differentias essentielles ad species atomas. Infima verò species non est iā contrahibilis per differentias essentielles, & propterea vocatur atoma, hoc est, indiuisibilis essentialiter. Hoc supposito ad formam argumēti, 46



47 ti, distinguenda est maior, quod vna species non possit includi formaliter in altera, nam de atomis speciebus vera est propter repugnantiam differentiarum, quarum vna non subordinatur alteri, & idèd nō potest includi in ea: de speciebus verò subalternis adhuc determinabilibus, tanquam genera, est falsa; nam cum inferiores subordinentur superioribus, easque determinant per speciales differentias, non solum impossibile non est, sed necessariū est eas includere, vt animal viuens, & viuens corpus, & ita anima rationalis includit vegetatiuam, sed non plantam, quia hæc habet differentiam repugnātem; illa verò contrahibilem potius per sensituiam, & vtraque per rationalem, & hæc est ratio inclusionis formalis.

## D V B I V M.

*An anima rationalis sit formaliter corporea.*

48 **A**D tertium argumētum respondent recentiores quidam, nō sequi ex eo, quod anima rationalis sit formaliter sensitua, & vegetatiua: esse etiam formaliter corpoream, sed diuersam esse rationem de duobus illis gradibus, ac de gradu corporis, quia gradus corporis, siue sumatur in particulari, siue in communi ex sua intrinseca ratione, dicit aliquid ex directo oppositum spirituali: cū corporeum ab intrinseco sit capax extensionis quantitatiuæ, & diuisibilitatis in partes integrantes, & idèd nō possit esse totum in toto subiecto, seu materia, & totū in qualibet parte, sed necessariò si forma sit, per partes informare debeat, spirituale verò ab intrinseco dicit rationes his oppositas, est enim secundum entitatē indiuisibile, & idèd repugnat ei quæcumque diuisibilitas in partes integrātes, & si forma sit, non potest per partes informare, sed tota debet informare totum subiectum, vel materiam, tota etiam quālibet eius partem; vnde cū anima rationalis sit spiritualis, & indiuisibilis: ab intrinseco ei repugnat esse corporeā. De sensituiuo autem, & vegetatiuo diuersa est ratio, quia gradus sentiendi, & vegetandi in communi accepti, nihil repugnans rei spirituali dicunt, sed ratio eorum communis est corporeis, & spiritualibus formis ab vtrisque abstrahens, & propterea potest conuenire formaliter animæ rationali, etiā si spiritualis sit, sicut conuenit sensituiuæ, & vegetatiuæ. Ex quo inferunt animam rationalem eminenter tātum, & non formaliter includere gradum corporis, quamuis gradus vegetandi, & sentiendi includat formaliter, animam autem vegetatiuam, & sensituiam cum sint  
formæ

formæ corporeæ eductæ de potentia materiæ, omnes gradus superiores usque ad supremū substantiæ includere formaliter.

Hæc tamen sententia in primis contraria est verbis expressis D. Tho. in principio huius quæstionis à nobis citatis, quibus asserit, animam rationalem, sicut virtute continet vegetatiuam, & sensitiuam, ita etiam omnes inferiores formas, nullum igitur admittit discrimen in modo eas continendi, cum ergo probatum sit de vegetatino, & sensiuo, quod formaliter eas contineat, efficaciter sequitur eodem modo sentire Diuū Thom. de inclusione gradus corporei. Sed probatur nullum omnino admittendum esse discrimen inter gradum corporeū ex vna parte, & vegetatiuum, ac sensitiuum ex altera: primo quia talis est gradus essendi, quales sunt potentia, & operationes ab ipso procedentes, sed potētia, & operationes sensitiui, & vegetatiui gradus, quomodocunque sumuntur, sunt corporeæ, vt ostendunt potentia nutritiua, & generatiua, & omnes sensus cum suis operationibus; ergo gradus isti etiam in communi accepti corporei sunt formaliter; falsum igitur in primis est dicere, quod à corporeis & spiritualibus abstrahunt, & ideo possunt conuenire animæ rationali. Deinde falsum est asserere, quod conueniant formaliter animæ rationali, & ei repugnet gradus corporis: cum gradus illi corporei sint formaliter.

Secundò, quia falsum est dicere, quod eidē animæ rationali conueniat & repugnet gradus corporis. Probatur, quia animam rationalem esse sensitiuā, & vegetatiuam formaliter nō est esse id, quod vegetatur, aut sentit, sed solum possunt ei cōuenire tanquam formæ, hoc est tanquam rationi, & vt (aiunt) tanquam, quo; sed hoc modo conuenit ei esse corpoream, cū sit, quo aliud est corpus; ergo eodē modo conuenit ei formaliter esse corpoream, sicut cōuenit esse vegetatiuam, & sensitiuam, quare commentitia est differētia, quam isti ponunt inter hos duos gradus ex vna parte, & gradum corporis ex altera respectu animæ rationalis.

Hac igitur distinctione soluendum est; esse aliquid corporeum formaliter, dupliciter contingit; vt quo, & vt quod: & modo priori dicitur aliquid corporeum formaliter ex eo solū, quod est ratio, vel forma constituens aliquid sub gradu essentiali corporis, quod habere potest forma, licet in se sit indiuisibilis, vt quod nec partes habeat integrātes in sua entitate, & idē nec extensionis sit capax: nam albedo non est alba formaliter, vt quod, sed bene, vt quo, quia cōstituit album, tāquā forma eius. Posteriori verò modo non est aliquid corporeum,

nisi in se sit capax extensionis, vel saltem sit in se dependens à materia, vel corpore, & ex eius potentia educatur. Hac igitur distinctione præsupposita ad formam argument. concessio antecedente, distinguendum est consequens, quod anima rationalis sit formaliter corporea, nam, ut quo, verum est, ac necessarium; ut quod, falsum, & impossibile. Hoc secundum satis est per se manifestum, sed probatur primum, quia anima rationalis est vera forma substantialis tribuens materiæ esse substantiale, atque etiam esse corporeum; cum nulla detur substantia, quæ non sit corporea, vel incorporea; & eam, quam constituit anima simul cum materia, constat non esse spiritualement, sed corporea; ergo tribuit anima esse corporeum materiæ, quod est esse corpoream, ut quo, sed non repugnat esse hoc modo corpoream, & esse spirituale, indiuisibilem, inextensam, atque incorpoream secundum propriam entitatem, quia cum his stare potest, quod sit ratio, seu forma tribuens esse corporeum materiæ, sicut stat, quod albedo non sit alba, ut quod, & nihilominus sit forma tribuens corpori esse album, quod est esse albā, ut quo. Negandum est igitur, quod infertur, nempe falsum esse, quod anima rationalis sit formaliter corporea, imò potius eodem modo est corporea, ac sensitiua, & vegetatiua; & tria hæc eodem modo ei conueniunt, sicut enim non est vegetatiua, nec sensitiua, ut quod, hoc est, ut ipsa vegetetur, ac sentiat: sed solum, ut quo, ex eo, quod est forma constituens vegetatiuum, & sensitiuum formaliter tale, pari ratione non est corporea, ut quod, ita ut in se sit diuisibilis, aut extensionis capax, sed ex eo solum, quod est forma constituens compositum formaliter corporeum.

---

### Q V Æ S T I O I I I.

*An omnes anima eiusdem speciei, præsertim rationales, sint æqualis perfectionis substantialis, vel una sit perfectior altera.*

55 **V**T intelligatur quæstio, necessariò distinguenda est duplex perfectio quoruncunque indiuiduorū; specifica, & indiuidualis; specifica perfectio illorum est, quam participant à natura specifica omnibus communi; indiuidualis verò prouenit eis ex differentia indiuiduali, quæ non est aliud, quam modus quidam substantialis (secundum communem opinionem scholæ) per quem determinatur natura specifica ad hoc, & illud indiuiduū, & distinguitur indiuidualiter à quocunque  
 alio



alio. Et de perfectione specifica certum est æqualem esse in omnibus indiuiduis, quia eadem prædicata essentialia, speciei participat omnia, & nullum potest aliquod habere, quod non habeant alia, alioqui distingueretur specie ab his, quia distinctum prædicatum essentialia distinctam essentiam, atque speciem constituit. De sola ergo perfectione indiuiduali potest esse quæstio, an secundum eam possit esse vnum indiuiduum perfectius altero eiusdem speciei, ut Petrus, Ioannes? & in hoc sensu intelligitur quæstio proposita de animabus eiusdem speciei, ut rationalibus, an supposito quod omnes sunt eiusdem perfectionis specificæ, vna sit perfectior altera indiuiduali perfectione, quæ indiuidualis perfectio cum sit modus substantialis, erit perfectior substantialiter modaliter, non essentialiter, vel sicut omnes sunt æquales in perfectione essentiali, aut specifica, ita sint æquales in perfectione indiuiduali.

Et prima opinio tenet omnes esse æqualis perfectionis indiuidualis. Ita Henr. quodlib. 3. quæst. 5. quamuis in fine quæstionis hæere videatur neutram partem determinare audens. Durand verò sine formidine eam tenet in 2. d. 32. q. 3. & cū eo Argent. ibidem. quæst. 1. art. 2. Soncin. 8. Meth. quæst. 26. Sotus cap. de substantia in Logica, quæst. 2. ad 9. Zima theore. 44. & Ioan. quidam de Ganaco, quem citat Caiet. 1. part. quæ. 85. art. 7. Ex recentioribus verò Toletus 3. lib. de anima. q. 18. asserens oppositam sententiā temerariam, ac periculosam esse. Fonseca 5. Metaphysic. cap. 26. quæst. 16. sect. 2. vbi plures ex sanctis Patribus refert pro ea. Probatur testimonio Aristotelis ex 3. lib. Metaphysic. textu 11. vbi docet inter indiuidua eiusdem speciei non dari prioritatem naturæ, quæ versatur inter ea, quorum vnum est perfectius altero; quod non potest esse verum, nisi sentiat omnia esse æqualis perfectionis; ergo hæc est mens eius, sed animæ omnes rationales sunt eiusdem speciei; ergo ex mente Aristotelis omnes sunt æqualis perfectionis, & nulla potest esse perfectior altera, vlla ratione. Idem quoque videtur sentire Diuus Thom. 2. 2. quæst. 5. artic. 4. ad 3. vbi docet intellectum principiorum, per quem cognoscimus prima principia, æqualem esse in omnibus hominibus, quia sequitur (inquit) ipsam naturam humanā; ergo sentit naturam humanam esse omnino æqualem in omnibus hominibus, & in nullo perfectiorem, perfectio autem naturæ humanæ provenit ab anima rationali; ergo sentit hanc non esse perfectiorem in vno, quam in alio, sed æqualis perfectionis in omnibus. Et 3. part. quæst. 69. artic. 4. ad 3. expressius id videtur sen-

tire his verbis. *Diuersa capacitas naturalium in hominibus, non est ex diuersitate mentis, cum omnes homines eiusdem speciei existentes in forma conueniant, sed est ex diuersa dispositione corporum.* Probatur etiam ratione primò, quia substantia rei idem est, ac essentia eius: ergo idem est vnum esse perfectius altero substantialiter, & essentialiter, sed repugnat vnā animā esse perfectiorem altera essentialiter, quia omnes constant eisdem prædicatis essentialibus, ex quibus sumitur essentialis, ac substantialis perfectio; ergo etiam repugnat esse perfectiorem substantialiter.

- 59 Secundò, si vna anima est perfectior altera substantialiter, in primis sequitur vnum hominem esse perfectiorem altero substantialiter, & idè magis homo substantialiter, & ita substantia suscipiet magis, & minus. Sequitur deinde vnum hominem habere perfectiorem intellectum, & voluntatem, quā alterum, quia potentia istæ consequuntur naturā animæ, ad modum propriæ passionis, sed habere perfectiorem voluntatem, est habere voluntatem magis liberam, quæ idè vocatur liberum arbitrium perfectius: ergo vnus homo erit magis liber in suis operationibus, quā alter, & consequenter iste non erit omnino liber, quod patet esse falsum. Et vrgeri potest argum. hoc modo, solum potest vna animā esse perfectior altera, quia est principium alicuius operationis, cuius
- 60 alia non est capax, vel quia est principium eiusdem operationis secundum nouum, ac diuersum modum eius, sed nulla anima rationalis aliquid horum habet, quod nō habeat quæcunque alia, vt per se patet; ergo non potest esse verum, quod vna sit perfectior alia substantialiter, sicut nec inter formas substantiales corporum non viuentium talis differentia reperitur, sed omnes concedimus esse æqualis perfectionis etiam individualis, sicut omnia composita, vt omnes ignes, omnes aquas.

Secunda opinio concedit inter animas rationales, ac ceteras eiusdem speciei, vnā esse altera perfectiorem substantialiter, ratione perfectioris differentia individualis, & idè perfectiorem intellectum, & voluntatem habere, & in ceteris animabus perfectiores potentias sensitiuas, aut vegetatiuas. Ita statutum est per facultatem Theologicam Parisiensem, in quodam articulo sic asserente. Si quis dicit omnes animas ab origine esse æquales, errat: quoniam alia anima Christi non esset perfectior, quā anima Iuda. Et ita Magister sententiarum in 2, distinct. 17. vbi hanc eandem quæstionem proponit, & soluit hisce verbis. *Illud quoque non incògruè quæri solet, vtrum omnes animæ ex creatione æquales*

*aquales sint, ac alia aliis excellentiores, pluribus non irrationabili-  
ter videtur, quod ex ipsa creatione alia aliis excellent in natura-  
libus denis: & in essentia alia aliis sit subtilior, & ad intelligen-  
dum, memorandūque habilior, utpote acriori ingenio, & perspi-  
cariori intellectu prædita. Et cum eò Scholastici ferè omnes ibi-  
dem; Bonauen. & Ricard. art. 3. q. 1. & Ægidius quæst. 3. D. Th.  
quæst. 2. art. 3. & 1. part. quæst. 85. art. 7. ubi asserit vñum homi-  
nem perfectius intelligere, & magis penetrare naturam eius-  
dem obiecti, quam alterum propter duo. Primum, quia habet  
meliorem intellectum, & meliorem animam. 2. propter infe-  
riores potentias melius dispositas, nempe sensus externos, &  
internos: ita etiam Caiet. & Bānez hoc loco, Ferrar. 1. lib. con-  
tra gentes cap. 13. Iauellus 8. meta. q. 6. & ex recentioribus  
plures; & nobis etiam videtur probabilior, & propterea meri-  
tò reprehendit Toletum Bannez ubi supra, atque etiam 1. lib.  
de genera. cap. 4. quæst. 3. quod dixerit temerariam esse, atque  
periculosam, cū nihil temeritatis, aut periculi hæc, vel illa  
pars contineat, imò potius per modum problematis, in  
vtramvis partem probabilis defenditur a Conimb. 2. lib. de 62  
anima cap. 1. q. 5. art. 3.*

Quam ut explicemus simul, ac probemus duo adnotamus.  
Primum quod cum anima sit essentialiter pars, intrinsicum  
ordinem dicit ad compositum, & consequenter ad corpus,  
tanquam ad aliam partem, cum qua apta est illud cōponere,  
& quælibet anima singularis dicit indiuidualem ordinem ad  
singulare, & determinatum corpus, quia ad constitutionem  
cuiuslibet compositi determinati, ac singularis, determinatæ,  
ac singulares partes ordinatæ sunt à natura: alioqui non per  
se sed per accidens coniungeretur talis anima tali corpori, si  
pro libito posset quælibet anima ei infundi, imò nec per se,  
sed per accidens produceretur tale compositum: quia si alia  
anima infunderetur eidem corpori, non idem, sed aliud resul-  
taret compositum, hæc autem falsa esse constat. Præterea si- 63  
cut anima non vnitur materiæ propter bonum eiusdem ma-  
teriæ, sed propter bonum proprium, atque compositi, nempe  
ut per informationem consequatur perfectionem informan-  
di, & constituat cōpositum, ita hæc forma, aut hæc anima nō  
vnitur huic materiæ, his dispositionibus ab hoc agente præ-  
paratæ propter bonum eiusdē materiæ, aut eiusdem corporis,  
sed propter bonū proprium, nempe ut perfectionem propriā  
informandi, & operandi, atque constituendi tale compositū  
consequatur. Ex quibus sequitur materiam melius dispositā, 64  
atq; organizatā per se naturaliter postulare meliorem, ac per-



fectiorem animam, & ideo animam ei infusam perfectiorem esse secundum rationem indiuidualem alia, quam naturaliter postulat materia minus bene disposita, & organizata, quod saltem verum est de organizatione, ac dispositione per se inducta ab agente naturali nullo obstante impedimento, nam si minus bona induceretur per accidens ratione alicuius causæ contrariæ superuenientis, atque impediens, alia esset iudicanda ratio.

- 65 Ex hac igitur adnotata doctrina, hæc ratio colligi potest efficaciter probans nostram sententiam. Dispositio & organizatio materiæ, aut corporis inducitur per se ab agente naturali, propter animam infundendam, ergo melior dispositio propter meliorem animam: probatur consequentia, primò quia si ab animis eiusdem perfectionis informantur duæ materiæ, magis, & minus bene dispositæ, ergò per accidens se habet melior dispositio materiæ ad informationem; cum nulla maior perfectio formæ proueniat eidem materiæ ex ea, imò frustra omnino inducitur perfectior dispositio, siquidem nõ sequitur ex ea perfectior effectus formæ: probatur 2. eadem consequentia, quia dispositio materiæ naturaliter ordinatur ad informationem formæ, ergò melior dispositio ad hoc, vt materia melius informetur à forma, sed meliorem informationem sequitur naturaliter melior effectus formalis eiusdẽ formæ, & constitutio perfectioris compositi, quia esse substantiale compositi est effectus formalis formæ: ergò de primo ad vltimum melior dispositio, & organizatio materiæ infert per locum ab intrinseco constitutionem substantialem melioris compositi
- 66 substantialis, sed melius compositum substantiale non potest constitui, nisi à meliori forma substantiali, vt per se est manifestum; ergò concluditur vnam animam rationalem constituere meliorem hominem substantialiter, quam alteram, & ideo esse meliorem substantialiter. Nec habet locum communis solutio oppositæ sententiæ de sola differentia accidentali experire dispositionum: cum ex accidentali probeatur substantialis ex meliori effectui formali animæ communicato materiæ Sed nec valet dicere meliorem effectum formalem tribui à forma eiusdem perfectionis ratione melioris dispositionis accidentalis materiæ, propter quã dicitur perfectius eam informare, & non ratione maioris perfectionis eiusdem formæ. Hoc enim apertè falsum est, quia effectus formalis cuiuslibet
- 67 formæ per se primo commensuratur cum perfectione substantiali eiusdem formæ, à qua per se primò procedit, cum perfectione verò dispositionum materiæ commensuratur quidem natura

naturaliter, sed commensuratione tantum accidentali, quia substantia non potest per se primò commensurari accidentibus: cum substantialis commensuratio inter solas substantias reperiatur. Et hinc fit quâlibet animam postulare dispositiones in materia tâta perfectionis, vel maioris iuxta perfectionem propriam indiuidualem, iuxta quam necessariò tribuet materiæ effectum formalem substantialē, & non maioris, vel minoris perfectionis substantialis, licet per accidens deficiat aliqua dispositio, propter impedimentum superueniēs, & tūc tribuet absque dubio materiæ effectum formalem eiusdem perfectionis substantialis, & constituet compositum eiusdem perfectionis substantialis. Licet minus perfectum accidentali-ter, & ex hoc intelligitur malè Tolerum intulisse ex hac proportionē naturali dispositionum cum anima, quod corpore malè disposito propter morbum, vel aliam causam impediētem, homini amenti à natiuitate debeat anima fatua, vel irrationalis: nam proportio de dispositionibus per se inductis 68 in materia intelligitur, illæ autem dispositiones casu, & per accidens inducuntur, & idè non proportionatur eis anima, sed eadem inducitur, quæ induceretur, si agens naturale per se disponens materiam non impediretur à dispositionibus per se intentis inducendis in materia.

Secundo probatur nostra sententia à posteriori ex operationibus animæ hoc modo, intellectus consequitur naturaliter essentiam animæ: sed vnus homo habet meliorem intellectum, quam alter: ergò meliorem animam. Probatur minor, quia ex meliori operatione colligitur melior potentia: sed vnus homo perfectius intelligit quā alter, non qualicunque excessu: sed adèd magno, vt incredibile sit ex sola meliori, vel deteriori dispositione sensuum prouenire, vt colligitur ex faciliiori, ac celeriori modo intelligendi eandem rem, ex maiori, aut profundiori penetratione eius, quam videmus in vno potius, quam in alio, item ex eo quod videmus quosdam ad inueniendum aptiores, alios ad disponendum, quosdam ad apprehendendum, & ad iudicandum alios, quosdam denique à natura rudiores, & acutiores alios, quod propterea nō potest intelligi, quin ex meliori intellectu, & anima proueniat, vt egregiè D. Thom. supra.

Sed hæc sententia ita à nobis explicata, & probata duplici- 69 ter intelligi potest; primo, ita vt sicut necessarium est inter species eiusdē generis omnes esse inæqualis perfectionis essentialis, vt repugnet duas eiusdem perfectionis reperiiri, ita sit necessarium omnes animas eiusdem speciei esse inæquales

in perfectione indiuiduali substantiali, vt repugnet reperiri duas eiusdem indiuidualis perfectionis.

- 70 Secundo modo potest intelligi, ita vt non sit necessaria hæc inæqualitas in omnibus, imo nec in omnibus reperitur, sed in quibusdam, cæteras verò æqualis perfectionis esse posse. Et recentiores quidam modo priori intelligendam esse assentunt propter hoc argumentum; omnes animæ eiusdem speciei distinguuntur numero: ergo habent differentias indiuiduales distinctas, non igitur æquales; Probatum hæc vltima consequentia, quia æquale in substantia facit idem: ergo omnino repugnat esse æquales, & distinctas. Hæc tamen sententia falsa est, & argumentum quo inuititur satis friuolum. Quod sic probo, æquale in quacunque alia entitate reali non facit idem, sed admittit distinctionem realem extremorum: ergo etiam substantia; Antecedens patet in duabus lineis æqualibus, atque distinctis. Vnde benè intelligitur, quod plures animæ possint esse distinctæ numero, & æqualis perfectionis numericæ, vel indiuidualis. Ideò non sic intelligenda est sententia, quam defendimus, sed iuxta posteriorem sensum, quo pacto eam intelligunt autores omnes pro ea citati, tam recentiores, quam antiqui; Videlicet *non esse necessarium, omnes animas esse inæquales secundum perfectionem substantialem indiuidualem; sed ita inæquales esse plures, vt alia reperiantur æquales.*

- 71 Ad testimoniū Aristotelis respondeo primò, eo loco agere contra Platonem, cuius sententiam de ideis explicat reddens rationem, ob quam ponit ideas specierum tantum, & non generum, vt ex contextu literæ patet, atque expositione Diui Thomæ; quare nihil certum ex verbis eius deduci potest, quod ex propria sententia prolatum censeatur. Sed quamuis ex propria loquatur: Respondeo secundo, duplicem differentiam constituere inter species eiusdem generis, & indiuidua eiusdem speciei; priorem quidem in eo, quod species sunt inæqualis perfectionis essentialis; indiuidua verò æqualis omnino; quare si inæqualitatem habere possunt, non in gradu essentiali, & ideò nec in essentia, quia eandem omnino participant à specie. Et ratio huius discriminis est, quia differentia specificæ continent essentialia gradus perfectionis distinctos formaliter à genere, & propterea dicuntur essentialiter contrahere genus ad constitutionem essentialem specierum, differentia verò indiuiduales non continent alium gradum essentialis perfectionis, quia species quam determinant, non est amplius diuisibilis per  
alios



alios gradus, vel differentias essentielles, & propterea vocatur atoma, id est, indiuisibilis, sed solum determinari potest per quosdam modos substantiales extra essentiam eius consistentes, & modi isti vocantur differentię indiuiduales, per quos distinguuntur indiuidua eiusdem speciei; & ex hoc discrimine prouenit, inquit Aristoteles, quod Plato posuerit ideas specierum & non generum, quia integra, atque cōpleta essentia potest separari ab indiuiduis, apud ipsum quidē reali separatione, apud nos verò saltem ratione, vel intellectu, & naturam sic realiter separatam ideam vocabat, per cuius participationem censebat multiplicari indiuidua, vt interpretatur Aristot. integra verò, atque completa essentia, & natura inseparabilis est ab speciebus atomis: nam licet genus importet gradum essentialem distinctum ab eis, quem vocamus speciem subalternam: sed gradus iste, & species hæc non est omnino completa essentialiter: sed adhuc perfectibilis p̄ vltiores gradus essentielles, & cum idea importet naturam omnino completam, non ponebat ideam generum, sed specierum dumtaxat: quia species important naturam completam ex gradibus generis, atque differentialibus, separabilem ab indiuiduis.

Et ex hac differentia inter species, & indiuidua prouenit, vt inter species detur quidem prioritas naturæ, & non inter indiuidua: sed sola prioritas temporis, in quantum vnum sit extra causas prius tempore, quàm aliud, quia cū nō sint distincta in gradu essentiali: sed omnino idem, nec potest vnum esse perfectius altero essentialiter, & ided nec simpliciter, quia prioritas perfectionis non reperitur simpliciter, nisi inter magis, & minus perfecta simpliciter, quod est esse magis, aut minus perfecta essentialiter, quamuis secundum quid possint se excedere in modali perfectione. Solum ergo potest dari prioritas durationis inter indiuidua, in quantum vnum sit extra causas prius quàm aliud.

Primum testimonium D. Tho. difficultate caret, quia solum asserit intellectum principiorum sequi naturam specificam æqualem in omnibus hominibus, quod verissimum est: & nō minus verum, quod natura specifica animæ rationalis eadem sit, atque æqualis perfectionis omnino ex parte principiorū essentialium in omnibus animalibus, cui non repugnat perfectionem esse vnā altera ex parte differentię indiuidualis ad essentiam specificam non pertinentis. In secundo verò testimonio loquitur apertē de capacitate naturali specie diuersa, vt contextus verborum ostendit: cū ponat exemplum in Angelis, apud se specie diuersis.

Ad primum argumentum distinguendum est primum antecedens, quod substantia rei idem sit ac essentia eius; nam si de identitate reali sermo sit, verum est, si verò de identitate formali, vel rationis, falsum; nam substantia rei est entitas realis eius extra causas existens, essentia verò solum denotat prædicata essentialia, quæ in eadem entitate reali, vel substantia fundantur: ad quam entitatem actu existentem pertinet differentia individualis, de qua certum est extra essentiã esse, sicut est certum esse extra prædicata essentialia: quare nõ  
 75 sequitur, quod si animæ differunt aliquo modo in perfectione substantiali; consequenter differant in essentia specifica: sed cum omnimoda identitate specifica stare potest aliqua differentia substantialis modalis ratione individualis differentie, & consequenter inæqualitas aliqua substantialis individualis.

Ad secundum negandum est primum, quod tanquã inconueniens infertur ex nostra sententiã, videlicet, quòd si vna anima sit perfectior altera, vnus homo sit magis homo, quàm alter; nam magis, & minus tale propriè loquendo non significat quamlibet maiorem, vel minorem perfectionem: sed intensiuam tantum, secundum diuersos gradus intensiõis eiusdem formæ, & cum substantia non suscipiat intensiõem, & remissionem: sed sola qualitas, non dicitur vna substantia magis substantia, vel vnus homo magis homo quàm alter, licet  
 76 aliquo modo sit perfectior, vt in Angelis constat, quia vnus est perfectior altero essentialiter: & tamen non dicitur magis Angelus, vel magis spiritus.

Secundum inconueniens, quod in eodem argumento infertur, tetigit D. Thom. 1. par. quæst. 59. art. 3. ad 3. agens de voluntate, seu libero arbitrio Angelorũ, de quibus cum docuisset specie differre, negare non poterat, quod in Angelis superioribus reperiatur perfectius liberum arbitriũ, sicut reperiatur perfectior intellectus. In solutione autem ad 3. his verbis responder. *Liberum arbitrium nobiliori modo est in superioribus Angelis, quàm in inferioribus, sicut & iudicium intellectus: tamen verum est, quod ipsa libertas secundum quod in ea consideratur quadam remotio coactionis non suscipit magis, aut minus, quia priuationes, & negationes non remittuntur, nec intèduntur per se, sed solum per suam causam, vel secundum aliquam affirmationem adiunctam,* quibus placet negat maiorem esse libertatem in Angelis perfectioribus, quia coactioni, vel necessitati opponitur libertas, & non minus repugnat cogi, vel necessitari voluntatem inferioris Angeli, quàm superioris in quibuscumq; actibus  
 77

bus elicitis, in quibus exercere potest libertatem: cū quo stat, quoscumque modos libertatis perfectius reperiri in Angelis perfectioribus, sicut perfectius iudicium intellectus, hæc autem maior perfectio libertatis in eo consistit, quod cū Angelus perfectior ex iudicio clariori, ac perspicaciori eligat, facilius se determinat ad vnam partem, & quasi efficacius, ac firmitus eam amplectitur.

Eodem igitur modo respondendum est de perfectioribus 78 animis secundum rationes indiuiduales, videlicet non habere maiorem libertatem, quia nec maiorem habēt Angeli, quā anima quæcumque; non enim suscipit libertas magis, & minus: habere tamen perfectiorem aliquo modo, cuius maior perfectio in illis modis operandi perfectioribus consistit.

Ad confirmationem negandum est antecedens, quia nouā habere operationem vnam animam, cuius altera non potest esse principium, vel habere eandem cum nouo modo, sicut habet Angelus intellectionem sine discursu, quam cum discursu habet anima, arguit differētiā specificā, non reperiā inter animas eiusdem speciei, inter quas solū potest esse inæqualitas perfectionis indiuidualis in operationibus, sicut in ipsismet animis; hæc verò inæqualitas consistit in maiori 79 perspicacitate intelligendi, in maiori virtute penetrandi ex parte intellectus, & in aliis modis proportionalibus ex parte voluntatis iam explicatis.

Sed his argumentis aduersariorum solutis, placet proponere aliud longè difficilius aduersus nostram sententiam hoc modo. Differentia indiuidualis oritur ab essentia specifica; ergo virtute continetur in ea; repugnat ergo vnum indiuiduum esse alio perfectius ratione differentię indiuidualis, quin sit etiam perfectius ratione specifica; quia si differentia indiuidualis huius indiuidui perfectior est differentia indiuiduali alterius: ergo natura specifica eiusdem perfectior erit, cum virtute contineat differentiam indiuidualem perfectiorem; 80 quare non est intelligibile, quod indiuidua, vel anime sint inæqualis perfectionis specificæ, atque aded specie distinctæ.

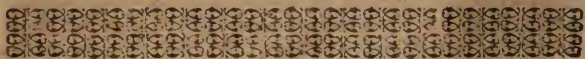
Pro solutione huius adnoto differentiam indiuidualem non distingui ab essentia specifica realiter, vel ex natura rei: sed sola ratione habente fundamentum in re, hoc autem fundamentum est hæc natura realis extra causas producta, in qua considerantur prædicata essentialia, quibus constat essentia specifica, & ab hac entitate reali sumitur differētia numerica, vel indiuidualis, vt vnum indiuiduum differt ab alio per hanc



entitatem realem, quam habet extra causas existētem distinctam ab entitate reali alterius, & ab hac etiam entitate suscipiunt distinctionem numericam essentialia prædicata vtriusque, atq; etiā natura specifica dicitur numero diuersa in eis.

81

Hoc supposito negandum est ad formam argum. quod differentia indiuidualis emanet ab essentia, quia emanatio realis importat distinctionem ex natura rei, quam non habet ab essentia, imò nec habet suam perfectionem ab essentia specifica: sed ab agente immediatè eam accipit, sicut entitas ipsa realis ab agente procedit immediatè, in cuius virtute continetur, & ab hac sua virtute habet idemmet agens, vt possit diuersas entitates producere extra causas fundantes eandem naturam specificam ratione earum numero distinctam. Vnde benè possunt indiuidua distingui, & esse inæqualia imperfectione substantiali indiuiduali, quin sint inæqualia in essentia specifica, vel specie distincta, sicque de diuersis animabus eiusdem speciei censendum est.



## TRACTATUS DE MODO QVO ANIMA informat corpus.

### QVÆSTIO I.

*An anima rationalis sit indiuisibilis.*

82

**E**XPLICATIS his, quæ pertinent ad substantiam animæ, agendum est de modo, quo informat corpus, circa quem primò occurrit disputandum de indiuisibilitate animæ: nam ex ea intelligitur modus, quo informat corpus. Anima autem in tria membra diuidi potest, quantum ad diuisibilitatem; vel indiuisibilitatem pertinet: primum membrum constituunt animæ imperfectæ, quales sunt plantarum, & imperfectorum animalium, vt reptilium, & aliorum huius generis; secundum verò animæ perfectæ, quales sunt sensitiuæ animalium perfectiorum, vt equi, leonis, ac similibus; in tertio verò collocatur sola anima rationalis. De singulis autem his membris propriis quæstionibus disputandum est: vt tota tractatio dilucidior sit, & vt à facilio

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Quest. I.* 155  
lioribus procedamus. primo disputandum est de anima rationali, de qua quarimus, an sit indiuisibilis.

Indiuisibile, vt a nomine ipso incipiamus, illud dicitur, 83  
quod partibus caret, in quas diuidi possit, vnde quot modis contingit habere partes, tot modis eis carens dicitur indiuisibile; Partes verò triplices sunt, nempe essentielles Physicæ, vt materia, & forma; & Metaphysicæ, vt genus, & differentia integrantes, quæ vocantur entitatiuæ, vt pes, manus, caput: ac tandem potentiales, seu potestatiuæ, quales sunt potentia. Ideò tribus modis potest dici aliquid indiuisibile, vt adnotauit D. Thom. 1. par. quæst. 76. art. 8. Primo, quia caret partibus essentialibus; secundo, quia caret partibus integrantibus, & tertio, quia caret partibus potentialibus.

Et primo modo indiuisibilitatis *certum est ex precedentibus, quod omnis anima sit indiuisibilis, nempe secundum partes essentielles Physicas*, cùm probatum sit non esse compositam ex materia, & forma.

Certum quoque est *nullam omninò animam esse indiuisibilem secundum partes essentielles Metaphysicas*; nam tanquam pars speciei, quam cum materia, vel corpore componit, certum est suo modo habere genus, & differentiam. 84

Certum est tandem *quamlibet animam esse diuisibilem tertio modo secundum partes potentiales, quæ sunt virtutes, vel potentia*: cùm omnis anima habeat proprias potentias, per quas operatur. Difficultas ergo, solùm esse potest de secundo modo indiuisibilitatis pro carentia partium integrantium, & de hoc est quæstio præsens, an anima rationalis partes habeat integrantes, in quas diuidi possit.

Et prima sententia negat animam rationalẽ esse indiuisibilem. Ita Cleantes, & Chrysippus, quos citat D. Gregor. Nissen. in suo lib. 2. de anima, cap. 2. Gandauensis etiam, & Hierardus, quos citat Niphus 2. lib. de anima ad textum 20. quæst. de indiuisibilitate animæ rationalis, quibus fauere videtur Iandunus, & Pomponatius, quos refert Toletus lib. 2. de anima, quæst. 5. asserentes secundum principia philosophiæ, omnem animam esse indiuisibilem; de rationali verò sola fide teneri, quod indiuisibilis sit. Pro hac etiam sententia numerari debet Gerardus quidam, quem refert Argëtinas in 1. dist. 8. quæst. 2. art. 1. atq; etiam alij, quos citat Sixtus Senensis lib. 1. Bibliothecæ sanctæ, annot. 8. nã hi omnes vniuersaliter docent, omnes animas esse diuisibiles. Probatum primo experientia, quia videmus partem hominis abscissam tempore aliquo se mouere, & ex cõsequente viuere, quia nihil se mouet nisi viuens, 86  
& ne

& ne attribuat<sup>r</sup> parvus iste motus agitationi spirituum vitalium adhuc in ea parte perseverantium, eadem experientia docet ad magnam etiam distantiam moveri à corporibus abscissis, vt de capite D. Pauli, & D. Dionysij legitur; remanet ergo anima simul in toto corpore, atque etiam in parte abscissa, sed non remanet tota in toto, & tota in eadem parte, cum repugnet (saltem naturaliter) eandem animam, vel eandem eius partem, simul informare plures partes materiæ discontinuas; ergo necesse est concedere, quod à diuersis partibus animæ informantur, & ideo quod anima rationalis eas habens, non sit indiuisibilis.

Deinde ratione, quia forma informans subiectum diuisibile, atque extensum est diuisibilis, & extensa: cum forma debeat proportionari subiecto, sed anima rationalis informat subiectum extensum, ac diuisibile, nempe corpus; ergo diuisibilis est, atque extensa: Maior probatur euidenti inductione in omnibus aliis formis, tam substantialibus, quam accidentalibus, quas omnes patet esse diuisibiles, quia diuisibile subiectum, aut materiam informant, ergo idem concedendum est de anima rationali.

87

Veritas huius rei à nobis tenenda est, *quod anima rationalis sit indiuisibilis, ita vt contraria sententia nō solum sit falsa, sed vt minimum periculosa in fide.* Ita sentiunt omnes interpretes Aristotelis, tam recentiores, quam antiqui, c. 3. huius libr. ita etiā Theologi in 1. dist. 8. & in 2. dist. 6. & D. Tho. 2. contra gentes, cap. 82. & 1. par. quæst. 76. art. 3. ita demum SS. Patres, præsertim D. Ambros. lib. de conditione dignitatis humanæ, cap. 2. Chrys. lib. 2. de incomprehensibili Dei natura, Tertul. in lib. de anima, August. lib. 6. de Trinitat. cap. 3. & lib. contra Epistol. fundamenti cap. 16. D. Greg. Magnus hom. 17. super, Ezech. 1. lib. de fide, cap. 27. D. Greg. Nissen. lib. 2. de anima, cap. 2. Et prima ratio ad probandā eandem veritatem sumitur ex duobus, nempe ex eo, quod anima rationalis est entitas purè spiritalis, ac simplex nihil habens admixtum entitatis corporeæ,

88

quod superius probauimus. Atque etiā ex eo, quod non educitur de potentia materiæ, in fine huius operis probādum. Ex his igitur duobus ita probatur, si anima rationalis esset diuisibilis, maximè propter arg. oppositæ sententiæ, vt commensuraretur naturaliter materiæ, quā informat, sed naturalis cōmensuratio cum subiecto, dicit naturalē dependentiam ab eo in esse, & fieri; quod verò dependet ab aliquo in esse, & fieri, educitur de potentia eius; ergo anima depēdebit in esse, & fieri, à materiā; educeturque de potētia eius, eritque entitas materialis,



terialis, & corporea, sicut ceterę formę, aduersus duo illa principia præsupposita. Secundo, si anima rationalis diuisibilis est: ergò habet partes integrantes suę entitatis correspondentes 89 partibus integratibus materię. Ita vt tota anima informet totam materiã, & singulę partes eius, partes etiam singulas, tunc ergò si abscindatur manus ab homine, necesse erit partē etiam animę, à qua informatur, abscindi, ac separati cū ea: corrupta autem manu necesse erit corrumpi eandem partem animę, quia sicut partes ceterarum animarum commensuratur partibus materię, & propter hanc commensurationem depēdent ab eis, & propter hanc dependentiam non possunt separata ab eis consistere; sed naturaliter corrumpuntur, pari ratione corrumpetur pars animę rationalis commensurata parti materię, & dependens ab illa Non enim potest dici quod illa pars animę informans manum corrupta manu se recipiat ad alteram partem corporis, quia sicut repugnat naturaliter eandē mate- 90 riam informari simul multis formis totalibus, non minus repugnat eandem partē materię informari simul multis partibus formę, aut multis formis partialibus. Et multo minus dici potest, quod pars illa animę separata a parte materię permaneat propter dependentiam naturalem ab illa ex commensuratione prouenientem, & idē efficaciter probatur hoc argument. quod anima rationalis eo ipso, quod ponitur diuisibilis, non possit poni immortalis.

Sed explicare oportet, quonam modo possit intelligi animā rationalem esse indiuisibilē, & informare corpus diuisibile, & omnes partes eius, quod egregiē explicuerunt D. Augustinus, & D. Thomas duobus exemplis. Augustinus quidem loco iam citato utitur exēplo Dei, qui etiam si indiuisibilis sit præsens, nihilominus esse dicitur in toto hoc mūdo, & in singulis partibus eius, ita vt totus sit in toto mūdo, & totus etiam in qualibet eius parte quātumlibet minima. Et ne diceretur possibile hoc esse propter diuinam immensitatem, propterea D. Tho. in quæst. de anima, artic. 10. ad 18. adduxit exemplum Angeli: qui si moueat totā aulam, dicetur esse præsens toti spatio eius, non ita, vt totus sit præsens toti spatio, & partes eius singulis partibus, quia cum spiritualis sit, atque indiuisibilis, partibus caret, sed ita vt totus etiam singulis partibus. Ex quibus possibile intelligitur, quod indiuisibilis anima partibus carēs possit simul informare totum corpus diuisibile, & singulas eius partes, ita vt tota sit in toto, atque etiā in qualibet parte tota.

Ad experientiam adductam pro opposita sententia respondeo verum esse, quod pars aliqua hominis abscissa tantisper

mouea

92 moueatur, eius tamē motus, nec ab anima, nec à vita procedit, sed quasi ab extrinseca agitatione spirituum vitalium ibi cōcurrentium, quod ex modo quo mouetur, & eiusdem motus breuitate facillè intelligitur; nam partes imperfectorum animalium abscissæ perseuerante motu, ac eodem modo mouētur, ac totū animal: nec solum motu locali, sed nutritionis, vt mox ostendemus: quem propterea motum merito colligunt à parte animæ informante illam partem materiæ, vitamque ei tribuente procedere. Dum verò in mortibus Sanctorum corrigi ad magnam distantiam moueri caput, vel corpus truncū caput proprium in manibus gestasse, non naturaliter factum est, sed per miraculum.

Ad rationem vero neganda est maior, quod omnis forma informans subiectum diuisibile sit diuisibilis; hoc enim vniuersaliter sumptū apertè falsum est, quia sicut informatio abstrahit ab informatione subiecti cū commensuratione, ac dependētia ab eo, vel sine illa, ita abstrahit à diuisibilitate, vel indiuisibilitate formæ, & de ratione informationis solum est, quod forma se ipsam tribuat materiæ, aut subiecto, propriūque effectum formalem ei conferat, commensuratio verò, aut dependētia ex particulari ratione talis formæ magis, vel minus perfectæ prouenit. Et hinc est, quod anima rationalis tãquam forma perfectissima informat materiam sine commensuratione, vel dependētia ab ea, quia sicut non depēdet in suis operationibus propriis, ita nec in suo esse, aut fieri: & idēd sicut fit sine dependentia à materia, ita potest naturaliter esse sine illa, & hoc est, esse immortalem.

Et quod tandem dicitur formam debere proportionari materiæ, vel subiecto, solum est verum, ac necessarium, quantum ad rationem actus, & potentiæ.

## Q V Æ S T I O II.

*An anima plantarum, atque animalium perfectorum sint indiuisibiles.*

94 I Mperfecta animalia, de quibus nunc agemus, vocari solent ab Aristotele insecta pluribus suæ doctrinæ locis, præsertim in hoc 2. lib. textu 20. & in lib. de Iuuentute & Senectute cap. 1. vbi exemplum eorum ponit in apibus, & vespis, & eiusdem rationis sunt formicæ, atque reptilia ferè omnia, de quorū animabus, atque etiam plantarum controuersia est, an sint indiuisibiles, vel partes habeant integræ, in quas diuidi possint, sicut

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. 11. 159*  
sicut habent albedo, calor, & aliæ formæ similes.

Et prima opinio tenet, esse indiuisibiles: quam sententiam Platoni tribuit Marsilius Fiscinus lib. 1. de Theologia Platonis c. 3. & lib. 8. c. 1. de quo etiam referunt D. Nemes. Plotinus, & Ammonius, quod senserit diuisionē repugnare cuilibet formæ, vt habetur apud D. Gregor. Nissen. 3. lib. de anima c. 1. sed eam sequitur Thienensis 2. lib. de anima textu 22. & pro eadē citat Hugonem Senensem Pomponatius lib. 1. de nutritione, c. 10. vbi ipse etiam affirmat non esse a ratione alienam. To- 95  
letus quoque citat Simpliciū 1. lib. de anima, textu 47. & lib. 2. textu 20. Et videtur in primis expressa apud D. Augustin. in lib. de quantitate animæ c. 31. vbi occasione cuiusdam experientię de vermiculo à pueris in agro reperto, atque in duas partes ab eisdem diuiso, imò vna parte eius in plures, alias, ita vt omnes mouerentur eadē celeritate, ac mouebatur integer vermiculus ante diuisionem, & altera medietate stilo quodam ferreo tacta, à seque cōtorta ad doloris locum, in admirationem raptus cogitare cæpit, quonam modo hæc fieri possent supposita indiuisibilitate animæ, quā multis arg. se alibi probasse affirmat, & firmiter tenere. Et post longā disputationem decernit non esse propter hæc, quæ videntur sensum decipere, à veritate per intellectum cognita recedendum; sentit igitur has 96  
animas esse indiuisibiles, quod etiam experientia illa probare videtur, nam si in parte quadam læsus vermiculus mouetur totus ad doloris locum, euident est animam eius vnā, & eandem esse, & non plures, atque aded indiuisibilem.

Probat, etiam ratione primo; quia omnes istæ animæ nō dependēt adæquatē à qualibet parte materiæ, & ided nec adæquatē educuntur de potētia eius, sed à pluribus diuerso modo dispositis: ergo nec possunt esse, aut conseruari in qualibet separata ab aliis, nec proinde diuidi poterūt, sed in partibus materiæ vnitis, ac per modū vnius adæquati perfectibilis, & cōsequenter in tota materia modo quodā indiuisibili aptæ sunt consistere, quod est modum indiuisibilem, saltem imperfectū habere. Probat, minor ex definitione animæ, quia qualibet anima est actus corporis physici, & organici, ergo postular plures partes materiæ diuerso modo dispositas, quasi diuersa organa suarum potentiarum pro exercendis vitalibus opera- 97  
tionibus, ab eis ergo simul sumptis, & per modum vnius adæquatē dependet, & non à qualibet separata; quare nec potest in eis separatis esse, aut conseruari, sicut nec operari, & consequenter, nec diuidi ad diuisionem materiæ: sed modum indiuisibilem eam informandi habet.

Secundo



Secūdo, quia si esset diuisibilis talis anima, educeretur quælibet pars eius de parte materie, sicut tota de tota ipsa materia, quare dum nutriūtur viuētia hæc, simul cum noua parte materie adueniret noua pars animæ, quod esset augeri sicut non viuētia per quandam iuxta positionem nouæ partis, & ideo contra rationem, ac perfectionem intrinsecam viuētiū.

29 Secunda opinio affirmat has omnes animas esse diuisibiles ad diuisionem corporum eo ferè modo, quo formæ accidentales corporum, vt albedo. Hæc est communis sententia ferè totius scholæ, nam eam in primis sequūtur omnes interpretes Aristotelis præter paucos citatos pro opposita, comm. 7. lib. Phys. com. 78. Marsil. & Saxonia 1. lib. de gen. q. 10. Apollinaris 2. lib. de anima q. 6. Toletus q. 7. & cæteri cap. præsentī, atque etiam Scholastici Doctores in 1. d. 8. d. bona 2. par. d. q. 3. quamuis malè à quibusdam citetur pro opposita Herueus, Ægidius, atque Durand. ibidem, Scotus in 4. d. 44. q. 1. art. 1. D. Thom. 1. p. q. 76. art. 8. & cum eo Capreol. in 2. d. 15. q. 1. & omnes ferè eius discipuli, omnesque recentiores.

99 Tertia opinio medium ponit inter duas præcedentes: concedens quidem has formas aliquo modo esse diuisibiles cōtra primam, non tamen eodem modo, vel non tanta diuisibilitate, aut in tot partes, ac formæ substantiales non viuētiū, vt videtur asserere secunda.

Quod vt explicet, adnotat duplices esse partes plātarum, & animalium imperfectorum, quædam sunt præcipuè, in quibus resident virtus vitalis, & organa potentiarum, per quas exercent opera vitæ, nempe virtus generatiua, sensitua, & appetitiua: appetitus enim nō est in toto corpore, sed in parte determinata, vt in spina per medium corpus in longum producta à capite vsque ad caudam, & in plātis generatiua virtus in medulla quadam eodem modo extensa per medium corpus, quæ videtur esse quasi cor eius, & ita appellatur: & phārasia nec est in toto corpore, aut singulis partibus, sed in aliqua determinata, idque videtur experientia probari, nam si abscindatur pars aliqua plantæ, sine illa nec viuere poterit, nec germinare, si alteri inferatur arbori, vel terræ manderetur, ergo lignum est in illa tantum parte virtutem germinādi residere. Ex quibus intelligi asserunt has animas non esse diuisibiles ad diuisionē totius materie, & singularum partium eius, sicut formæ substantiales non viuētiū, sed solum secundum eas partes, in quibus organa illa, & virtutes seu potentie resident, secundum alias vero indiuisibiles reputari.

Probant primo, quia solū censetur forma diuisibilis in eas partes

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. II. 161*  
partes materiæ, in quibus post diuisionem permanere potest, quia ab his solum potest adæquatè dependere, & propterea forma non viuentium potest diuidi secundum omnes partes materiæ in infinitum, quia ab omnibus, & singulis potest dependere adæquatè, sed anima plantarum, & imperfectorum animalium non potest dependere adæquatè ab omnibus, & singulis partibus materiæ, quas informat, & ideò nec in eis separatis permanere, vt docet experientia, sed solum in quibusdam iam explicatis, ergò in has tantum, & non in omnes censetur diuisibilis.

Secundo, quia si istæ animæ sunt diuisibiles secundum omnes partes materiæ; ergò quælibet pars earum correspondens cuilibet parti materiæ est anima. Probatur consequentia, quia sicut quælibet pars corporis corpus est, ita quælibet pars animæ debet esse anima, sed hoc non potest esse verum; ergò nec verum est, quod secundum omnes partes sint diuisibiles. Probatur minor, quia anima est actus corporis physici, & organici, sed istæ partes animæ (si eas habet) non possunt esse organice: nam partes organice diuerso modo debent esse dispositæ iuxta diuersitatē potentiæ in eis recipiendarum, quam diuersitatem dispositionum constat non habere, vt vidimus; ergò nec possunt à partibus animæ informari, sed necessariò à tota anima modo indiuisibili.

Nostra sententia duo asserit; Primum est *animas horum omnium esse diuisibiles* aduersus primam sententiam. Secundum *omnino esse diuisibiles*, hoc est, secundum omnes partes materiæ, quas informant aduersus tertiā, & vtrunque continet secunda opinio, quam tanquam communem, & longè probabiliorē sequimur. Probatur vtrūque egregio testimonio Aristotelis in lib. de longitudine, & breuitate vitæ cap. vltimo, his verbis: *Assimilantur autem plantæ insectis, sicut dictum est prius, diuisa enim viuunt, & duæ, & multa fiunt ex vna. Insecta autem vsque ad ipsum viuere peruenerunt, multo autem non possunt tempore, non enim habent instrumenta, neque facere potest ipsa principium, quod in vnoquoque, quod autem in planta potest, vbiq; enim habet germen, & radicē potentia, &c.* quibus in primis docet expressè horum animas diuisibiles esse aduersus primam sententiam: dum ait ex vna plures fieri posse, & quamlibet esse vnā actu, & plures potentia. Deinde asserit in vno conuenire insecta animalia cū plantis, & in alio differre; cōuenire quidem in eo, quod sic diuisibilia sunt, tam animalia, quam plantæ, vt ex vno possint fieri, non solum duo, sed plura, quasi dicat, diuisionē harum animarum in minores, atque mi-

nones partes fieri posse secundum diuisionē partium materiæ, quas informāt, quod est dicere semper diuidi posse, & proinde secundū quolibet partes aduersus vltimā opinionem, vtraque ergò Arist. aduersatur. Et verba eius relata duas rationes satis efficaces continēt aduersus vtrāque. Et aduersus primam hæc ratio colligitur. Partes plantarum, & animalium insectorum separatæ viuunt; ergò informantur anima, vel, ergò eadē, qua informabantur ante diuisionē, & tunc sequitur euidenter diuisam fuisse in duas partes ad diuisionem corporis, & idē non esse indiuisibilem. Probatur consequentia, quia eadē anima non potest saltē naturaliter informare duas materias discontinuas; ergò nec potest permanere eadē anima indiuisa in vtraque parte materiæ discontinuæ: sed si vtrāque partem informat post diuisionē, in duas partes diuisa eas informare debet, quare diuisibilis erit, vel post diuisionē informantur singulæ partes discontinuæ ab alia anima distincta à priori, & hæc non potest esse vna, cum nō possint partes discontinuæ ab eadem anima informari: erūt ergò duæ resultant ex diuisione corporis, vel de nouo productæ ab agēte vniuersali, aut primo occasione diuisionis, ne maneat vtraque pars materiæ sine vlla forma, sed vtrūque est impossibile naturaliter. Probatur minor, quia si aliæ animæ succedunt facta diuisione; ergò corrumpitur compositum, & cum eo prior anima, sed ad corruptionem cōpositi viuentis, & animæ eius non succedit naturaliter alia anima in materia, sed forma cadaueris: ergo falsum est, quod aliæ animæ succedāt in partibus materiæ. Probatur minor non solum experientia in cæteris corruptionibus viuentium, sed etiā naturali ratione, quia mors non est aliud, quàm diuisio animæ, & corporis: ergò eo ipso, quod anima desinit informare corpus, desinit idem corpus viuere, & mortuum esse dicitur, quod est forma cadaueris informari, & nō alia anima.

104 Secundum quod asserit Aristoteles est, animam plantarum, & insectorum animalium esse vnā actu, & plures potentia; ex quo hoc argumētum colligo ad probandum esse diuisibile secundum omnes partes, cōtra tertiam opinionē; idē anima est vna actu, & plures potentia, vel virtute, quia per diuisionē

105 materiæ diuidi potest, sed impossibile est posse diuidi ad diuisionē materiæ secundum aliquas partes, nisi sit extensa in eis, ita vt tota informet totam materiā illam, & partes eius informant partes, & ex hoc sequitur esse diuisibilem secundum omnes partes; ergò talem esse concedendum est Maiorem, & minorem simpliciter concedit tertia opinio, quia nullo modo negari possunt, sed probatur ex hoc sequi esse diuisibilem ad diuisio



diuisionem omnium partium materiæ, quia anima non est minus extēsa in his partibus materiæ, quàm in præcipuis, sed eodem modo est tota in tota materia earum, & pars in qualibet parte, ac est in præcipuis, sed ex hoc modo diuisibili informandi præcipuas, est diuisibilis ad diuisionem earum; ergò cum eundem modum habeat informandi ceteras, etiam erit diuisibilis ad diuisionem earum. Maiorem in qua est difficultas, sic probo; Vel anima informat partes minus præcipuas, ita vt tota informet totam materiam earum, & pars partem, & ita sequitur intentum, quod sit diuisibilis secundum easdē, & proinde secundum omnes; vel non informat eas hoc modo, sed ita vt tota sit in tota materia earum, & tota etiam in qualibet parte, sed hoc est impossibile; ergò illud est necessarium. Probatur minor, quia repugnat totam formam esse in tota materia, & tota in qualibet parte, nisi realiter sit indiuisibilis, sed istæ animæ non sunt realiter indiuisibiles; ergò non possunt sic informare vllas partes. Probo iterum minorem, quia anima huius plantæ, vel huius animalis imperfecti est extēsa in partibus præcipuis, quas informat per partes, & nullam partem tota; ergò non potest esse indiuisibilis respectu aliarū. Probatur consequentia, quia alioqui eadem numero anima esset diuisibilis, & indiuisibilis realiter, quod patet esse falsum. Et si dicas respectu diuersarū partium habere vtrunque, nempe diuisibilem, & indiuisibilem esse, probatur hoc esse impossibile, quia quælibet anima alicuius plantæ, vel animalis infecti est vna numero: ergò est vna entitas numero, vel ergò hæc entitas numero habet partes integrantes substantiales, vel non, si habet partes (vt concedunt asserentes esse diuisibilem in præcipuas partes) ergò repugnat, hanc eandem entitatem esse indiuisibilem. Probatur consequentia, quia esse diuisibilem, & indiuisibilem secundum partes integrantes, repugnat conuenire eidem numero entitatis.

Sed probatur friuolum esse fundamētum huius sententiæ, nam affirmat has animas esse diuisibiles secundū partes præcipuas materiæ, indiuisibiles verò secundum alias, quia in illis per diuisionem separatis potest conseruari, in aliis verò non: sed hæc ratio est insufficiens. Primò, quia si partes præcipuæ harum formarū sunt diuisibiles, repugnat minus præcipuas esse indiuisibiles, cum euidenter sit diuisibilitatem esse maximam imperfectionem, 2. quia non potest sumi diuisibilitas, aut indiuisibilitas formæ ex conseruatione, aut permanentia formæ diuisæ in partibus materiæ separatis, vt multis exemplis probari potest. Et omnis alius euidenter est potentia

visuam esse corpoream, & extēsam, & modo diuisibili informare totum oculum, ita vt tota sit in toto, & singulæ partes eius in singulis partibus oculi, & idē esse diuisibile omninō, & modo diuisibili informare omnes partes subiecti, & tamē si diuidatur oculus in tres, vel quatuor partes æquales, in neutra earum cōseruari poterit naturaliter eadem potentia visuā, quia sua natura postulat in organo determinatam quantitatem, & cæteras dispositiones sub tali figura, & modo, sine quibus non poterit cōseruari in eo, ergō ex eo quod nō possit cōseruari in partibus separatis, non benè colligitur esse indiuisibilem, quāuis ex cōseruatione in eis colligatur benè ab Arist. & cæteris, quod diuisibilis sit. Quod verō non possit in quibusdam partibus separatis cōseruari, & possit in aliis, non dependet ex diuisibilitate, vel indiuisibilitate formæ, sed ex eo quod ad sui cōseruationem postulat tot partes talēque vnionem earum non quaruncunque, sed talis conditionis, à quibus adæquatè dependet, quas si non habeat, licet habeat alias, in quas diuisa sit, cōseruari non poterit.

xio Ad testimonium August. facile respondent quidam ex his, qui sequuntur nostram sententiam, solum sequi ex experientia illa, quam adducit, quod anima insectorum sit vna continuatione suarum partium, non tamen, quod sit indiuisibilis. Et quantum ad experientiam ipsam, ego quoque sentio non probare indiuisibilitatem, sed vnitatem continuationis suarum partium sufficere, vt moueantur partes ad locum doloris, eo modo, quo moueri videmus. Sed oportebat explicare, quid sentiat sanctus Doctor de hac re. Et respondeo, quod si totum illud cap. legatur à principio, constabit eum sensisse, quod istæ animæ sint indiuisibiles, nam si id non sensisset, nec tantum laboraret in illa experientia de motu partium animalis separatarum explicanda, sed facile posset respondere, quod moueri poterant ratione partium animæ, & consequenter ratione sensus, appetitus, ac motiuæ potentiæ in eis existentium, nec tamen sic respondet, sed aliam videtur solutionem quærere, qua ostendat, non probari experientia illa, quod animæ istæ sint diuisibiles, quam tamen non videtur omninō inuenire; & propterea dubius fortè permansit; quare nihil ex eius autoritate contra nostram sententiam deduci potest.

III Pro solutione primi argumenti eiusdem opinionis, & argumentorum tertiæ adnotandum est, quod indiuisibilitas, seu diuisibilitas formæ ex perfectione eius, atque ex entitate sumenda est, si enim sit infima, vt sunt formæ elementorum:

torum: euidens est esse diuisibilem & entitatem eius ex partibus integrantibus compositam, vt forma aquæ, vel ignis, & si sit superioris ordinis, indiuisibilis est, vt anima rationalis, & de his animabus plantarum, & insectorum (de quibus nunc disputamus) probat etiam experientia ipsa, quod sint diuisibiles, quia in quibusdam saltem partibus materiæ separatis perseverant. Ex quo euidenter colligitur entitatē earum non esse simplicem, sed compositam ex partibus integrantibus. Modus etiā informādi diuisibilis, vel indiuisibilis ex entitatē eiusdē formæ desumitur, quia per eā informare debet, quare si entitas formæ cōposita sit ex partibus integrantibus, nō potest informare materiā, nisi per partes; ita vt tota informet totam materiā, & singulæ partes singulas etiam partes eiusdem. Vnde sequitur, quod cum entitas harum animarum sit composita ex partibus integrantibus, vt concedit tertia opinio, per partes etiā informet, nec possit esse tota in qualibet, imò neq; in parte vlla materiæ, sed solū in tota, & singulæ partes in singulis partibus, quod est modo diuisibili informare. Si verò entitas formæ non sit ex partibus composita, nec potest per partes (quas non habet) informare, sed tota informabit totam materiā, & tota etiam singulas partes.

Verum est tamen imperfectas animas plantarum, & insectorum quandam rationem indiuisibilitatis habere in modo informandi, in quantum sic dependent ex tali vnione quāruādam partium, vt non possint quamlibet earum separatam ab aliis naturaliter informare, sicut possunt formæ non viuētiū informare quamlibet partem separatam, & ex hac parte verum est non habere tantam diuisibilitatem, ac habent formæ non viuētiū in modo informandi, & quandam similitudinem habere cum animabus informantibus modo indiuisibili: simpliciter tamen non minus dispersæ sunt secundū suas partes per omnes partes materiæ, nec minus diuisibiles ad diuisionem earum, ac formæ non viuētiū, & in hoc decipitur tertia opinio recentiorum.

Ex his facile soluitur primum argumentum: nam concesso antecedente, quod non dependeant adæquatē istæ animæ à qualibet parte materiæ: sed à quibusdā certis, ac determinatis, nec adæquatē educantur de potentia cuiuscumque, negāda est consequentia, quod non diuidātur ad diuisionem omnium, & singularum, quia licet non possint in quibuscunque separatis conseruari, nihilominus cum eas informant secundū suas partes integrantes: ad diuisionem earum necessariō diuiduntur, & simul desinunt esse per diuisionem.



114

Ad secundum concedenda est vtraque pars antecedentis, quod anima hæc imperfecta educatur tota de potentia totius materiæ, & partes eius de partibus materiæ, atque etiam, quod in nutritione horum animalium, & plantarum simul cum noua parte materiæ alimenti adueniat noua pars animæeducta de potentia eius: sed neganda est consequentia, quod augeantur improprie per iuxtapositionem viuentia hæc, sicut augentur non viuentia, nam adhuc augentur per intussumptionem alimenti per omnes partes distributi, & per conuersionem eius factam per virtutem vitalem, & idè augentur secundum omnes partes, atque etiam vitali modo, & per actiones vitales interuenientes; nec augmentum horum viuentium procedere potest in infinitum, sicut augmentum non viuentium, quia fit per virtutem intrinsecam vitalem habentem intrinsecum terminum; aliud verò augmentum per extrinsecam iuxtapositionem, & idè non habet terminum intrinsecum, sed si in infinitum iuxta ponatur pabulum igni, in infinitum crescet, vt asseruit Aristotel.

115

Ad primum argumētum tertiæ opinionis neganda est maior, quod in eas solùm partes diuisibilis sit forma, in quibus separatis potest conseruari, quin potius necesse est, vt si semel sit diuisibilis in eas partes, in quibus separatis conseruari potest, omninò sit diuisibilis, hoc est, secundum omnes partes materiæ, ita vt tota correspondeat toti materiæ, & singulis partibus eiusdem materiæ singulæ etiam partes. Quod verò conseruari nequeat in quibuscunque, sed in certis quibusdam vnitis, ex alio capite prouehit, vt probauimus. Quare non probat indiuisibilitatem talis animæ.

Ad secundum, concedenda est prima consequentia, quod quælibet pars animæ imperfectæ correspondēs cuilibet parti materiæ, est anima: concedendum quoque est, quod additur; videlicet, cuilibet parti animæ non conuenire definitionem animæ, quia definitur anima per corpus organicum tãquam per primum, & adæquatum perfectibile: partes vero singulas non respicit, neque informat tanquam adæquatum perfectibile, sed tanquam inadæquatum; & idè non conuenit cuilibet parti definitio simpliciter, nihilominus accommodari eis potest inadæquatè, & quasi in obliquo in hoc sensu, quod quælibet pars animæ sit actus alicuius partis organici corporis, & hoc sufficit, vt suo modo quælibet pars sit anima, & talis possit in aliquo sensu vocari. In quo differunt partes animæ a partibus inferiorum formarum; nam istæ absolute susci

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. III. 167*  
suscipiunt denominationem totius, quia quamlibet partem  
materiæ respicit forma, ut adæquatū perfectibile, & propter  
eā cuiuslibet tribuit denominationem totius; anima verò quia  
longè perfectior forma est: non nisi plures ac diuersas partes  
componentes corpus organicum adæquatè respicit, & infor-  
mat, singulas verò non nisi inadæquatè; & ex hoc prouenit  
diuersa ratio denominandi.

### Q V Æ S T I O I I I.

*An anima sensitiua perfectorum animalium sine  
indiuisibiles.*

**D**Eterminata diuisibilitate animæ rationalis, & diuisi- 116  
bilitate animæ vegetatiuæ animalium imperfectorum,  
superfunt animæ sensitiuæ perfectorum animalium, ut equi,  
leonis, ac cæterorum, de quibus valde difficile est decernere, an  
indiuisibiles cum anima rationali censerī debeat, vel diuisi-  
biles cum anima plantarum, & animalium imperfectorum.

Et prima opinio tenet esse diuisibiles, & modo diuisibili  
informare materiam, ita ut anima leonis sit tota in toto cor-  
pore, atque etiam tota in qualibet parte, sicut rationalis, eo  
excepto, quod dependenter à materia informat, & tanquam  
corporeum quid de potentia eius educitur, cum tamē anima  
rationalis spiritalis sit, & independens à materia, & de po-  
tentia eius noneducta. Ita sentiunt ex antiquioribus Albert.  
Magn. lib. 1. de anima, cap. ult. & lib. 2. cap. 7. Alexand. Alensis 7.  
Metaphys. ad text. 59. Alexand. Aphrod. 2. lib. de anima, cap. 10.  
& Bonauent. in 1. dist. 8. in 2. par. dist. quæst. 3. Herue. ibidem.  
quæst. 4. D. Thom. in quæstione de spiritalibus creaturis, art.  
4. in quæstione de anima, artic. 10. 2. contra gentes, cap. 72. &  
1. part. quæst. 76. artic. 8. Caietan. & Ferrar. in his duobus locis  
vltimis. Astudillo 1. lib. de gen. quæst. 15. Bannez 1. lib. de gen.  
c. 5. quæst. 5. & 1. part. quæst. 76. artic. 8. dubitatione 2. quam se-  
quuntur etiam ex Recentioribus Conimbr. & alij.

Probatur testimonio Aristotelis lib. de Inuen. & Sene. cap. 1. 117  
non longè à fine, ubi cum docuisset insecta animalia post di-  
uisionem viuere, de animalibus perfectis hæc verba scribit.  
*Optimè autem cōstituta animalia hoc non patiuntur, propter quod  
natura ipsorum, ut possibile est, maximè vna est. Sed maximā ha-  
bere vnitatē est esse diuisibile, ergo sentit esse diuisibilem.*

Probaturs minor, quia quælibet diuifio animæ tollit aliquam vnitatem eius; ergo maxima vnitats pugnats cum quacumque diuifione; fi igitur maximè vna eft (vt ait Ariftot.) non eft vllo modo diuifibilis.

118 Probant deinde experiètia, quia videmus partes feparatas, aut diuifas à toto horum animalium non viuere. Quia nullam habent operationem vitalem; ergo euidentis fignum eft in nulla earum conferuari animam, etiam breui tempore, vitalem, & confequenter, neque feparari partem animæ cum parte materiæ per diuifionem: quate non ab aliqua parte animæ informantur partes materiæ, fed à tota, quod eft effe indiufibilem; Probaturs vtraq; confequentia, quia fi fepararètur partes animæ, pro breui faltem tempore partes animatorum viuerent, ficut in plantis, & imperfèctis animalibus diuifis conftat.

Probaturs tãdem ratione primo, quia forma diuifibilis eodem modo refpicit totum, & quamlibet partem, & idè tam fub parte feparata, quàm fub toto conferuatur, vt patet in igne: fed anima perfèctorum animalium non eodem modo refpicit totum, & partem: fed totum corpus refpicit, vt primum, & adæquatum perfèctibile, non verò partem, quia in ea abfciffa non conferuatur; ergo non eft indiufibilis.

119 Secundo, fi aliqua ratione anima horum animalium nō eft indiufibilis, maximè quia dependet à fubiecto, vel materia, & de potentia eius educitur: fed formam effe indiufibilem, independentem à fubiecto, neque eductā de potentia eius, diuerfæ perfèctiones eius funt; ita vt nec ex priori inferatur neceffariò posterior, nec fit ei neceffariò coniuncta. Probaturs vtrūque in accidenti fpiritali, quale eft gratia, indiufibilis quidem, & tamè dependens ab anima, & de potètia eius educta: ergo non bene fequitur; hæc forma eft indiufibilis: ergo independentens à fubiecto, & idè ftare poteft fimul indiufibilitas harum animarum cum dependentia, & educatione. Et vrgeri poteft argument. hoc modo; non probatur implicare contradictionem, quod detur anima educta de potentia materiæ, & ab ea dependens, & fimul indiufibilis: ergo poffibilis cenfenda eft, & valde probabile, effe à Deo factam, & idè in natura rerum dari in his animalibus perfèctis, quæ quafi media funt inter hominem, & imperfècta animalia.

120 Secunda opinio easdem animas diuifibiles ponit. Ita tenet comm. 8. lib. Phific. Scot. in 4. dift. 44. quæft. 1. art. 1. Durand. & Egid. in 2. d. 1. q. 3. Capr. in 2. d. 15. q. 1. ad vltimum contra vltimam conclufionem, Socin. 8. Metaphyf. q. 11. Iane. ibid. q. 4.



Apol. 2. lib. de anima, q. 6. Marfil. 2. lib. de gen. quæst. 10. Tolet. q. 5. & ex recentioribus multi: & videtur nobis longè probabilius propter hæc arg. 1. quia istæ animæ continentur in potentia materiæ tanquam subiecti, à quo dependent, & ex quo educuntur: ergo commensurantur eidem materiæ, sicut cæteræ omnes formæ, tam substantiales, quàm accidentales nulla excepta. Sed commensurari subiecto non est aliud, quàm totam animam contineri in tota materia, & de tota materia educi, & partes eius contineri in singulis partibus, ex eisq; deduci: ergo ita se habent istæ animæ respectu materiæ, quare necesse est partes eis integrâtes tribuere, per quas eidem materiæ commensurentur, ac proportionentur.

Secundū, si abscindatur pars aliqua ab animali, statim corrumpitur: ergo necesse est, quod ab illa parte materiæ separatur anima, a qua informabatur, quia corruptio est separatio realis formæ à materia, vel ergo informabatur à tota anima, vel à parte eius, si à parte, iam fateris habere partes, & proinde esse diuisibilem, si verò informabatur à tota anima: ergo tota ipsa anima separatur ab ea, vel ergo corrumpitur, vel permanet separata, vel reducit se ad alias partes materiæ informandas. Separatam permanere naturaliter est impossibile, quia forma dependens à materia non potest naturaliter permanere ab ea separata, nec est minus impossibile se reducere ad alias partes materiæ informandas, quia sufficienter informatæ sunt à partibus eiusdem animæ, vel à tota ipsa anima, nec potest eadem forma naturaliter migrare de subiecto in subiectū: ergo concedendum est necessario totam illam animam corrumpi, quod patet esse impossibile: cum tota ipsa permaneat informando cæteras partes eiusdem animalis adhuc permanentis, & impossibile sit eandem omninò animam (sicut quamlibet aliâ rem) totam corrumpi, & permanere totam. Nec soluitur argumēt. 121 si dicatur, nihil horum fieri in corruptione partis, sed solum totam animam desinere informare illam partem materiæ, quam inadequata ratione informabat, quæadmodum si abscindatur manus ab homine, non cogimur dicere, quòd cum parte materiæ separetur pars animæ rationalis, nec totā animam rationalem permanere separatam, nec tamen, quod ad alias partes materiæ informandas se recipiat, sed solum, quòd illam partem materiæ informare desinat, & hoc est, ab ea separari, & separatio hæc animæ dicitur corruptio manus, per solam dissolutionē vnionis sine corruptione animæ. Ita ergo dicendū est contingere, si pars equi ab eo abscindatur, quare nihil videtur probare argum. Hæc tamen solutio euidenter

est falsa, propter euidens discrimen inter has animas, & rationalem, quia hæc informat totam materiam, & tota quâlibet partē eius: sed omninò independenter ab ea, & hinc est quod possit à toto corpore separari, & separata permanere, atque etiam à qualibet parte abscissa per solam cessationem ab informatione vnione dissoluta: ita vt nec desinat esse, nec separata permaneat, nec se recipiat ad informandum alias partes corporis: sed desinat informare illam in cæteris permanens. Anima verò equi, vel leonis informat materiam omnino dependenter ab ea: ergo idem est in ea desinere informare partem, quam informabat, & desinere esse, quia non potest naturaliter ab ea separari, vel sine illa esse. Nec omninò deferere materiam sine sui corruptione.

114

Tertium argum. adhuc efficacius est, & sumitur ex nutritione horum animalium hoc modo. Dum leo nutritur, necesse est animam eius informare nouam materiam alimenti, & totam quidem animam, si indiuisibilis est partibus carens; vel ergo educitur de nouo tota anima de potentia illius partis materiæ; vel iameducta se extendit ad informandam nouam illam materiam: hoc secundum non potest esse verum, quia sequeretur ex eo, hanc animam informare materiam de cuius potentia nullo modo educitur, & à qua nec vlllo modo dependet, quod pugnat cum natura eiusdem animæ, & soli rationali conceditur. Necesse est ergo de potentia illius materiæ de nouo educi, quod non est minus falsum, propter duo: primū quia educi de potentia materiæ est fieri in actu de nouo, aut produci, quod iam est actu in rerū natura: ergo repugnat talem animam educi de materia alimenti. Secundū quia causa efficiēs principalis nutritionis, atque etiam partialis substantiæ per eam productæ est anima ipsa; ergo si educitur de potentia materiæ alimenti, à se ipsa efficienter educitur, & cum educi sit produci, sequitur à semetipsa produci: sed repugnat aliquid producere seipsum, quia inter producens & productum intercedit necessario realis prioritas naturæ, distinctio realis, & relatio realis, quæ eiusdem ad se ipsum non dantur; ergo ex nutritione horum animalium concluditur, quod eorum animæ non sint indiuisibiles. Nam quod huic argum. respondent i. Iuniores quidam, videlicet, posse eandem rem effectiue concurrere ad sui conseruationē, inadæquatè tamen, ex quo sequitur posse dependere efficienter à se ipsa, vt nonnullis exemplis ostendi posset; nullius momenti est, quia cōseruatio non est productio noua: sed continuatio productionis nouæ præsupponens rem productā in suo esse; argumentū verò

verò de noua productione animæ, hoc est, de noua eductione ex potentia materiæ probat, non de sola continuatione, vel de sola conseruatione. Sed nec soluit argument. quod asserūt secūdò benè posse animam educere se ipsam de nouo ex potentia materiæ alimenti, quia terminus nutritionis non est anima, neque hæc producitur, sed partialis materia resultās, quæ realiter distinguitur ab eadem anima, & ita nō sequitur, quod eadem res se ipsam producat, sed aliam à se distinctam. Hoc inquā, non soluit argument. quia licet anima non sit id quod producitur per nutritionem, quia nō est id quod est, sed quo aliud est, verum est tamen ac necessariū educi de potentia in actum per nutritionem, quod est de nouo incipere esse, imò de nouo accipere esse ab efficiēte. Sed repugnat, quod eadem res accipiat esse de nouo efficiēte à se ipsa, propter tria illa incommoda, quæ non minus ex hoc modo accipiēdi esse de nouo à se ipsa sequuntur, quàm ex alio, ergo falsa est talis solutio argumēti. Testimonium Aristotelis pro opposita sententia hac distinctione explicatur, vnitas maxima dupliciter sumi potest; primò vniuersalissimè pro omnimoda negatione diuisionis, aut diuisibilitatis, in hoc sensu vnitas maxima animæ, aut formæ idem est, quod indiuisibilitas eius. Secundo accipitur cū limitatione pro maxima vnitatem in tali genere, quo pacto non est idem, quod indiuisibilitas, sed solum dicit negationem cuiuslibet modi diuisionis, aut diuisibilitatis, quem habere possunt formæ, aut animæ illius generis. Verba igitur Aristotelis in posteriori sensu intelligenda sunt, & non in priori, vt apertè colligitur ex cōtextu eiusdem loci, in quo loquebatur de animab. corporeis, hoc est, à materia depēdētibus, ac de potentia eius eductis, inter quas maximam vnitatem habere debent animæ perfectorum animalium, quia maximam perfectionem huius generis habent, hæc autem maxima vnitas non cōsistit in minori diuisibilitate absolutè, sed in minori, in ordine ad conseruationem, & permanentiam, in quo sensu maiorem vnionem partium materiæ postulant, vt introduci atque conseruari possint, quam animæ plantarum, & insectorum, nam cū anima sit actus organici corporis, quo perfectior est anima, plurium, magisque diuersarum operationum principium est, plura, magisque diuersa petit organa, magisque inter se vnita, in quibus potentiæ resideant, & per quæ proprios actus exercere possint, sine quibus nec potest introduci in materia, nec in ea conseruari. Et hæc est ratio à priori, propter quam animalia hæc non possunt viuere in partibus abscissis; quia non habēt in eis potentias,



128 *tias, neque organa ad propriam consistentiam necessariò requisita; cum tamen plantæ, & insecta animalia in multis partibus diuisa conseruentur. Itaque animæ perfectorum animalium, quantum ad diuisibilitatē in partes integrantes simpliciter consideratam, nō sunt minus diuisibiles simpliciter, quā animæ insectorum, atq; plantarum, imò quam formæ nō uiuentium: sed eodē modo dispersæ sunt per omnes partes corporis, quā tumlibet exiguas, quibus exiguæ etiam partes animæ correspondent, cōsiderata autem eadem diuisibilitate in ordine ad cōsistentiam eiusdem animæ in partibus separatis, minus longē diuisibiles sunt, quā ceteræ animæ, aut formæ inferiores, imò quēdam modum indiuisibilitatis, similem indiuisibilitati animæ rationalis habent. Et foritē in hoc sensu eas uocabit indiuisibiles opposita sententia, & nō in priori. Et sic posset conciliari cum nostra, quāuis D. Thom. in loco præsertim primæ partis videatur omnem diuisibilitatē in partes*  
 129 *integrantes, etiam per accidens negare hisce animabus, & expressē asserere quòd tota anima sit in toto corpore, & in quolibet etiam parte tota, quæ duo non video, qua ratione, vel in quo sensu explicari possint: & propterea censeo oppositā sententiam tenuisse, vel certē in eam maximē inclinasse, quam vel sola authoritas eius probabilem facit, & ego quoque libenter ei subscriberem, si aliquid inuenire possem; quo oppositis rationibus quoquo modo satisfacerem.*

Ad illam experientiam de his animabus non conseruatis in partibus diuisis facilē respondetur, non probare veram & realem indiuisibilitatem animæ, ut superius ostendimus.

Ad 1. argum. neganda est maior, quod omnis forma diuisibilis eodē modo respiciat totam materiā, & quamlibet eius partem: nā licet vera sit de imperfectissimis, quia sunt homogeneæ, falsa de quacunque anima; etiam apud omnes ferè patronos oppositæ sententiæ. Et ratio differentiæ manifesta est, quia anima non est actus cuiuscunq; corporis: sed organici, & idēd tanquam primum perfectibile respicit corpus organicum, & propterea non potest naturaliter conseruari in parte quacunque separata, quia corpus organicum plures, ac diuersas, & inter sele vnitas habere debet, magis quidem, vel minus iuxta maiorem perfectionem animæ, ut expositum est.

130 Ad 2. concessa maiori, distinguenda est minor, quod formā esse indiuisibilem, & dependentem à subiecto, de eiuſq; potētia eductam, sint diuersæ perfectiones non habentes inter se necessariam connexionem; nam si sermo sit de depēdētia, & eductione à subiecto materiali, ac diuisibili, falsa est, licet vera esse

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. IV. 173*  
 esse possit de dependentia à subiecto spirituali, vt probat exē-  
 plum de anima in arg. adductū, & ratio discriminis est: quia  
 vniuersaliter est verum, quod forma educta de potentia sub-  
 iecti, debet commensurari eidem subiecto, cōmensurari verò  
 non est aliud, quàm secundum eundem modum diuisibilem,  
 aut indiuisibilem ei correspondere, quod necessariū omninò  
 est, quia cum contineatur in potentia eiusdem subiecti, eun-  
 dem modum essendi materialem, vel immaterialem, & conse-  
 quenter diuisibilem, vel indiuisibilem habere debet cum eo;  
 sed constat materiam esse diuisibilem in partes integrantes:  
 ergo nulla potest forma in ea contineri, nisi diuisibilis etiam  
 sit in partes integrantes, ita vt tota ipsa materia contineat  
 totam formam, & quælibet eius pars contineat etiam par-  
 tem. Vnde, sequitur, quòd licet esse formam indiuisibilem, &  
 independentem à subiecto materiali sint rationes, aut per-  
 fectiones distinctæ, necessariam nihilominus habeant con-  
 nexionem, ita vt euidenter vna sequatur ex altera.

Ad vltimum negandum est antecedens, quod sit possibilis  
 talis forma sua natura dependens à materia, & educta de po-  
 tentia eius, & simul indiuisibilis, hæc enim duo omninò sunt  
 opposita, atque impossibilia: quare non possunt in eadem  
 re vllò modo inueniri. Rationes autem huius implicationis  
 satis efficaces sunt illæ, quibus nostram sententiam corrobo-  
 rauimus. Quod verò in eodem argum. additur animas horū  
 animalium quasi medium esse inter rationales, & alias infe-  
 riores, distinguendum est: nam quantum ad veram diuisibili-  
 tatem sumptum, falsum est: sed verum in ordine ad consisten-  
 tiam, & conseruationem eiusdem animæ in partibus diuisis,  
 petunt enim istæ animæ absque dubio plures ac diuersas par-  
 tes vnitas ad propriam consistentiam in materia, quàm ani-  
 mæ inferiores, & ided non conseruantur sicut illæ in parti-  
 bus separatis per diuisionem, in quò animæ rationali assi-  
 milantur, quamuis adhuc in hoc etiam à perfectione eius  
 deficiant, quia plures adhuc partes, ac dispositiones postulat  
 in materia ad introductionem, & conseruationem.

131

#### Q V Æ S T I O IV.

*Virum anima informet omnes partes corporis, vel solùm sit  
 in aliqua determinata.*

Circa quæstionem hanc diuersis modis opinati sunt anti- 132  
 quiores philosophi; nam quidam eorum in solo capite,  
 aut in aliqua eius parte velut in arce posuerunt animā (ratio-  
 nalem

nalē præsertim de qua videntur loquuti) sic Xenocrates, Herophilus, Hippocrates, Strato, & Erasistratus, ut testatur Tertullianus in libro de anima, Lactatius in libro de opificio Dei c. 16. Tullius 1. lib. Tusculanarum quaestionum; sic etiam Plato, ut refert Alcinous in lib. de doctrina Platonis cap. 23. Alij vero in solo corde eam constituerunt, ut Andreas Cispalpinus lib. 5. Peripateticarum quaestionum, quaest. 6. Simon Portius lib. de mente humana cap. 7. & Philo Iudæus in libro qui inscribitur, *Quod deterius potiori insidietur*, pro qua etiam sententia referri solet Galenus, idemque videntur sentire Tertullianus eodem lib. de anima, & lib. de resurrectione carnis, quod colligit ex illis verbis Christi, Matth. 9. *Ut quid cogitatis mala in cordibus vestris?* & D. Hieronym. lib. 2. in Matth. c. 14. idque colligens ex verbis Christi, Matth. 15. *à corde exeunt cogitationes pravae*. Alij denique animam collocant in vna, vel altera parte corporis præcipua, ut Parmenides, & Epicurus in toto pectore. Itaque omnes istæ sententiæ in eo conueniunt, quod anima non sit in toto corpore, nec in qualibet parte eius, sed in præcipua quadam, vna, vel altera.

Quod probari potest testimonio expresso Aristotelis lib. de animalium motu cap. 7. ubi opificium corporis animati comparat Ciuitati suis legibus benè instructæ, cuius principē, aut moderatorē (inquit) non oportet singulis partibus eius assistere, sed solum in præcipua quadam sedem habere, ex qua per imperium mouet mēbra omnia eiusdem reipublicæ ad propria munera exequenda. Ita ergo censendum est de anima respectu totius corporis, ut nō in singulis membris, sed in quodā præcipuo resideat, quod his verbis docet. *Quare nō oportet in vnoquoque esse animā, sed in quodā præcipuo corporis existenti.*

133 Sed probatur etiam ratione: primo; quia anima est actus organici corporis: ergo solum potest esse in partibus organicis, quales sunt dissimilares, sed præter has sunt plures homogeneæ, & ided non organicae, ut caro & os, in his ergo non potest esse anima.

Secundo, si in qualibet parte humani corporis sit anima rationalis, erit etiā intellectus, & ubi est intellectus, sunt scientiæ, cum ipse sit subiectū scientiarum: ergo intellectus erit in pede, atque etiā erunt scientiarum habitus, & actus, & ita dicetur homo pedibus scire, quod ridiculū est. Deinde cum anima rationalis sit indiuisibilis, tota erit in qualibet parte corporis, & ided erit simul in pluribus locis, ac discontinuis, quia partes corporis discontinuæ sunt, cum sint diuersæ rationis, ac figuræ. Et tandē sequitur eandem animam simul moueri motibus



*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. IV. 175*  
tibus contrariis: cum contingit diuersas partes hominis simul moueri sursum, & deorsum, Imò simul mouebitur, & quiescet, quia sæpe solet moueri vna pars corporis, & quiescere altera; hæc verò absurda sunt; ergò falsum quoque erit affirmare, quod anima sit in quacumque parte corporis virtute.

Veritas huius rei à nobis tenenda est, *quod anima quacūque informat omnes partes corporis, quæ aliquam operationem vitalem* 134  
sensus, aut motus exercent: quælibet quidem iuxta propriam naturam, ita vt si indiuisibilis sit, tota sit in toto corpore, & tota etiam in qualibet parte eius quantuncumque minima; si vero sit diuisibilis, ita vt tota ipsa anima sit in toto corpore, & partes eius in partibus corporis. Hæc est cōmunis sententia omnium interpretum Aristotelis 2. lib. de anima cap. 3. atque omnium Scholasticorum in 2. d. 17. vbi D. Thom. id asserit, ac prætereà in q. de anima art. 10. & 2. contra gent. cap. 72. Et colligitur euidenter ex doctrina Aristotelis. 1. quidem ex definitione prima animæ, hoc modo, *Anima est actus primus organici corporis*, sed esse actum primum idem est apud Aristot. ac esse formam, ergò est forma organici corporis, sed corpus organicum constituitur ex partibus organicis, & istæ ex cæteris omnibus; ergò anima est forma omnium partium corporis, easque informat: vnde sequitur in omnibus esse, quia forma non potest informare, nisi in eo sit, quod informat: cum informet per se ipsam tribuendo se materiæ. }

Probatur deinde ratione. 1. quia omnes partes corporis (de quibus loquimur) exercēt aliquam operationem vitalem; ergò informantur anima. Probatur consequentia, quia nō possunt exercere operationem vitalem, nisi viuant: cum operatio vitalis sit à principio intrinseco vitæ, nec possunt viuere, nisi informantur anima, quia anima est principium vitæ per informationem: ergo necesse est, quod informantur anima: antecedens vero euidenti experientia notum est, cum videamus omnes partes corporis nutriri, & augeri, & notum sit nutritionē, & augmentationem esse operationes vitales. Secundo, potentia vitales procedunt ab anima: ergo non potest esse potentia vitalis, vbi nō sit anima, sed in qualibet parte corporis est aliqua potentia vitalis, & in quibusdam plures: ergo necesse est animam quoque esse in omnibus. Minorē probo, quia in qualibet parte corporis est potentia nutritiua, & augmentatiua, vt docet experientia, quia omnes partes augeri constat, & per totum ferè corpus animalis dispersa est potentia sensitua tactus: ergò in toto etiam corpore, & singulis eius partibus datur anima.

- 136 Vt autem hæc veritas melius intelligatur, & argum. opposita commodius solui possint, adnotandum est, tribus modis *Tum totum* (vt ad præsens institutum pertinet.) pro essentiali, pro integrali, & pro potestatiuo. Essentialiale est, quod tota cōrinet essentiam; integrale, quod omnes partes integrantes: & potestatiuū, quod omnes potentias, seu virtutes, & iuxta hanc distinctionem intelligi debet, quod asserimus, animam informare omnes partes corporis, & ita in omnibus, & singulis esse, quæ si indiuisibilis sit, vt rationalis, tota est in qualibet parte corporis totalitate essentiali. Quia in qualibet parte existit secundum totā essentiam, non tamē totalitate integrali, quia non est totum integrale, cū sit in hoc genere indiuisibilis partibus carens, sed nec totalitate potestatiua, quia non est in qualibet parte corporis secundū omnes potentias, sed secundum vnā, vel plures tantū. Quare secundum hūc modum
- 137 existendi potius dicitur esse tota anima indiuisibilis in toto corpore, & pars eius in singulis partibus, quia hoc modo diuisibilis est diuersas habēs partes potestatiuas, quæ sunt diuersæ potentia, seu virtutes. Si vero anima sit diuisibilis, est quidem tota in toto corpore totalitate integrali, non tamen tota in qualibet parte, quia non est in ea secundū omnes partes integrantes, sed secundum vnā vel alterā, nec est tota in qualibet parte corporis totalitate potestatiua, quia nō est secundū omnes potentias, aut virtutes, licet sit secundum vnā, vel plures. Sed adhuc anima hæc diuisibilis est tota in singulis partibus corporis totalitate essentiali: cū tribuat vitam partibus singulis, & aliquam operationem vitalem.

His suppositis ad testimonium Aristotelis respondeo sensum eius esse, quod anima speciali modo sit in corde tantū, quia in illa parte præcipuē influit virtutem vitalem, à qua deriuatur per totum corpus, & idē in ea parte existens dicitur totum corpus gubernare ad similitudinem regis, non tamen negat omnino, quod in cæteris partibus sit: sed solum, quod non sit illo eodem modo.

- 138 Ad primum argumentum cōcesso antecedente neganda est consequentia, nam dissimilares partes, quæ vocantur organicae, componuntur ex similaribus, vt digitus ex carne, osse, & neruis, vnde eo ipso, quod anima est actus organici corporis, & organicas partes eius informat, necesse est etiam, quod informet homogeneas, ex quibus componuntur organicae. Et consequenter est necessarium, quod in omnibus suo modo sit, & omnibus tribuat actum aliquem vitæ, & aliquam operationem vitalem.

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. III. 177*

Ad secundum distinguendum est antecedens, quod in qualibet parte corporis humani sit intellectus, & voluntas, nā cum potentia ista non sint organica, nec operationes earum exerceantur per organa corporis, nec ullam partem corporis immediatē per se informare possunt, sed in anima à qua proximè emanant recipiuntur, tanquam in subiecto proximo, in corpore verò, aut partibus eius non immediatē, sed media anima: & cum hæc sit immediatē in singulis partibus, tanquam forma earum, in eisdem dicuntur esse mediatē, & proinde scientiæ, atque virtutes in his potentiis existentes, nec etiam adæquatē, quia anima nō informat adæquatē singulas partes, cum non respiciat singulas tanquā totum, & adæquatū perfectibile, sed hoc modo solum informat totum corpus. Ad formam igitur argumenti concedenda est prima consequentia, quod intellectus, & voluntas, scientiæ, & virtutes sint in pede, modo explicato, negandum tamen, quod dicatur homo scire per pedē, quia denominationes istæ toti, & non partibus conveniunt simpliciter, quod si per caput scire aliquādo dicitur, vulgaris certē locutio est, & ea solū ratione admittenda, quia cum in capite vigeant sensus, quorū operationibus mediū intelligit, speciali quadam ratione dicitur per illā partem exercere intellectus operationes proprias, verè tamen, & propriè per nullā exercentur, nec alicui parti simpliciter, & adæquatē communicantur, sed toti homini, & propterea solum est propria locutio ea, qua enuntiamus hominem intelligere per animam. 139 140

Ultimum tādē, quod in eodem argumento dicitur rationalem animam esse in pluribus locis simul, si tota informat omnes partes corporis, distinguendum est. Quia neque anima est per se in loco circumscriptivo, & proprio, sed solum per accidens ratione corporis, nam corpus tantū circumscribi potest superficie ambiente, non anima, cum sit spiritualis, sed quia corpus, quod propriè circumscribitur, informat constituens cum eo compositum circumscriptum, per accidens dicitur circumscribi, & hoc modo dicitur esse in pluribus locis partialibus, & inadæquatis. Dicitur præterea habere præsentiam adæquatam in toto corpore per informationem, & inadæquatam in singulis eius partibus. Dicitur etiam præsens toti spatio eiusdem corporis, præsentia partiali, quia sicut constituit simul cum corpore ut cum alia parte compositum habēs præsentiam totalem in spatio. Ita anima habet partialem, & ratione huius præsentia partialis, quā habet adæquatam in toto spatio, & inadæquatā in singulis partibus, potest 141 142



simul moueri moribus contrariis, atque etiam moueri, & quiescere etiam inadæquatè: quamadmodum dicitur Angelus esse in toto corpore adæquatè per applicationem adæquatam suæ virtutis ad agendum in ipsum, & in qualibet eius parte inadæquatè, & ideo simul in pluribus locis cōtinuis inadæquatè, & sicut Angelus potest moueri sursum, & deorsum mouendo partes corporis vnā sursum, & aliam deorsum, semper tamen inadæquatè; pari ratione anima potest moueri simul motu sursum, & deorsum ad motum diuersarum partium, inadæquatè tamen, & eodem modo moueri, & quiescere.

## Q V Æ S T I O V.

*An anima vegetatiua, & sensitiua reperiantur distinctæ  
in eodem animali, atque etiam in eodem homine  
vegetatiua, sensitiua, & rationalis, vel  
vnatantum sit in vno  
composito.*

143 **P**rima sententia fuit Platonis in Timæo, atque etiam lib. 9. de repub. quam referunt Aristot. 1. lib. de anima. cap. vlt. D. Thom. 1. part. quæst. 76. art. 3. & Galenus. libr. 8. de vsu par. cap. 1. Vbi animam vegetatiuam, sensitiuam, & intellectuā non solum distinctas realiter in homine posuit, sed etiam loco, ita vt intellectiua sit in cerebro, sensitiua in corde, & nutritiua in hepate. Et eodem ferè modo eas multiplicauit Galenus ipse in lib. qui inscribitur, *Quot mores animæ sequantur temperamentum corporis*, & lib. 7. de decretis Aristot. & Platonis, vbi gloriatur se demonstrasse contra Arist. quod in homine sint tres animæ. Ita etiam Fernel. libr. 7. physiolog. Duas vero animas posuerunt in homine sensitiuam, & rationalem, Didymus 2. lib. de Spiritu Sancto, Philo ludæus in quodā Opusculo quod inscribitur, *Quod deterius insidietur potiori*, & alij, quos refert D. Hieron. in epist. ad Heluid. quæst. 2. idemque sequuti sunt Ocham in quæst. 7. Mayronius in 2. distinct. 17. quæst. vnica. Mirand. lib. 33. de euerfione singularis certaminis sect. 2. Et in lib. de Eccles. dogm. cap. 14. dicit Syros quosdam posuisse duas animas in homine, vnā animalē sanguini admixtam, per quam animetur corpus, & alteram spiritualem ad operationes præstandas. Et tandē Manichæi dixerunt duas esse animas in homine, sed vttramque rationalem, vnā quidem

dem sine labe culpæ, à bono Deo factam ex quadam particula propriæ substantiæ, alteram verò vitiis plenam factam à malo Deo; testatur hoc D. Aug. lib. 9. contra Faustum c. 8. lib. de duabus animabus cap. 12. & lib. 10. de gen. ad lit. cap. 13.

Argum., Platonis fuit ab experientia desumptum; nam experimur in nobis non solum inclinationes cōtrarias, sed cōtrarios actus eorum, vt iracundiam, concupiscentiam rerum sensibilem, bonosque motus rationis, & voluntatis. Quod docuit expressè D. Paulus illis verbis ad Galat. 6. *Caro concupiscit aduersus spiritum, & spiritus aduersus carnem, vt non quæcunque vultis illa faciat, sed contrarię inclinationes, & actus non possunt prouenire ab eadem anima: ergò necesse est plures animas ponere in homine.*

Argumentum vero Galeni hoc erat, virtus sentiendi deriuatur à cerebro ad omnes alias partes corporis; cerebrū verò non participat eam ab alia parte: ergò à se habet, sed à cognitione sensitiua pendet intellectiua: ergò vtraque est ponenda in eodem cerebro, & consequenter anima rationalis; irascibilis verò ab omnibus in corde ponitur; concupiscibilis verò in iecore ponenda est, vt ostendunt venæ ab eo deriuatæ: ergò diuersæ sunt animæ in eodem homine ponendæ pro his virtutibus, & operationibus diuersis, & in diuersis partibus corporis: cum in diuersis ponantur virtutes ipsæ.

Probari etiā potest experientia, & ratione; experientia quidem, quia experimur omnes triplicem operationem in nobis, nō solum specie, sed genere distinctam, nempe nutritionem, sensationē, & intellectiōē, sed operationes genere distinctæ procedunt à virtutibus, & potentiis distinctis etiam genere, quæ non possunt ab eadem anima prouenire: ergò necesse est has tres animas distinctas ponere in homine, & in quocūque animali duas, nempe vegetatiuam, & sensitiuam, Ratione verò probatur, quia dum embrio formatur in vtero matris, prius viuit vita plantæ, deinde vita animalis, & tandem vita hominis, vt docet expressè Arist. 2. lib. de gener. animalium c. 3. & cum eo D. Tho. 1. part. quæst. 118. art. 2. ad 2. & medici fere omnes: ergò prius habet animam vegetatiuam, deinde sensitiuā, & tandem rationalem; sed sensitiua non expellit vegetatiuam, nec rationalis sensitiuam, cum nulla sit oppositio, vel contrarietas inter eas, sed potius naturalis quædam subordinatio, cum videamus operationes vegetatiuas deferuire sensitiuis, & sensitiuas rationalibus: ergò omnes permanent simul in homine.

Veritas huius rei à nobis tenēda aduersus omnes supradictas

sententias est, quòd neque in eodem animali sunt duæ animæ vegetatiua, & sensitiua, nec in eodem homine duæ, vel tres, nempe vegetatiua, sensitiua, & rationalis, sed in animalibus sola sensitiua tribuens eis vtrumque gradum vitæ vegetatiuæ, & sensitiuæ, & in eodem homine vna tantum anima rationalis tribuens ei omnem gradum vitæ vegetatiuæ, sensitiuæ, & rationalis, & omnes vitales operationes. Ita tenet expressè Aristot. 1. lib. de anima, cap. 4. text. 66. & cap. 5. text. 91. & cum eo omnes eius interpretes, tam antiqui, quam recentiores; ita etiam Scholastici, Scot. in 2. dist. 15. q. vnic. & in 4. dist. 11. q. 2. artic. 2. Ægid. in 1. dist. 16. quæst. 1. Duran. in 4. dist. 11. quæst. 2. Argent. dist. 13. q. 1. concl. 2. D. Tho. 2. lib. contra gent. cap. 8. & 1. part. quæst. 76. art. 3. Albert. Magn. tract. 2. de homine c. 1. Alens 2. part. quæst. 62. memb. 2. Henr. quodl. 2. q. 2. & 3. Et ex philosophis antiquioribus Auic. 6. natur. part. 1. cap. 3. Plutar. & Alex. vt refert Philoponus 2. lib. de anima ad text. 13. Ita demum SS. Patres, præsertim August. locis nuper citatis, & in lib. de spiritu, & anima cap. 9. atque etiam lib. de quantitate animæ cap. 3. D. Hieron. vbi supra, D. Greg. Magn. homil. 12. in Ezech. Greg. Nyss. in lib. de creatione hominis cap. 15. Damasc. 2. lib. de fide cap. 2. Hugo Victor. in lib. de spiritu, & anima, & Lact. in lib. de ira Dei cap. 11. & habetur expressè in lib. de Ecclesiasticis dogma. cap. 12.

147 Probatur ex verbis Scripturæ Sacræ, nā Genes. 2. his verbis explicatur creatio animæ rationalis, & formatio hominis, & inspirauit in faciem eius spiraculum vitæ, & factus est homo in animam viuentem: quibus anima ipsa rationalis vocatur spiraculum vitæ, vt attribuitur ei vita absq; vlla limitatione, & ided omnis vita, nempe vegetatiua, sensitiua, & intellectiua, quod planè significatur in textu Hebræo, qui non legit in singulari spiraculum vitæ, sed in plurali, spiraculum vitarum, ad significandum (vt benè adnotauit Caiet. super eundem locum) animam rationalem omnem gradum vitæ conferre homini.

148 Ex his autè, & aliis locis colligit eandem veritatem, eamque definiuisse videtur 8. Synodus generalis, quæ est Cōstantinopol. 4. his verbis. Apparet quosdam id temporis in tantum impietatis venisse, vt duas in homine animas impudenter dogmatizent, quos omnes, & similia sentientes, cum vetus & nouum testamentum, & omnes Ecclesia Patres vnam animam rationalem asseruerint, sancta & vniuersalis Synodus anathematizat.

Propter hanc igitur definitionem asserunt quidam contra fidem esse, quomodocunque ponere plures animas in eodem homine, vt Heruæus in tractat. de vnitatē animarum c. 22. &

Toletus



Toletus lib. 2. de anima q. 7. alij verò id negant, quia explicari possunt verba octauæ Synodi, ita vt solum velint dānare eos, qui vel plures animas rationales ponunt, vnā assistentem, & aliam informantem, vel tandem vnā ab bono Deo factam, alterā à Deo malo, vt posuerunt Manichæi.

Ego vero sentio erroneū in primis esse aliquo ex his duobus modis postremis plures animas ponere in eodem homine, propter prædictas definitiones; ponere verò duas, vel tres 149 animas informantes, videlicet vegetatiuā, sensitiuā, & rationalem, vt animum, esse temerarium, & in fide periculosum, quia hoc tempore ita sentit vniuersa schola, & verba octauæ Synodi videntur quamcumque pluralitatem animarum in eodem homine dānare voluisse. Catholici verò authores oppositum asserentes excusari possunt, quia bona fide loquuti sunt, aut non attendentes præfatam definitionem, aut certè verba eius non expedientes, nec adeò vniuersaliter receptam esse in schola eandem veritatem intelligentes.

Sed probatur ratione, 1. ex his quæ 1. lib. physie. tracta de forma ostendimus naturaliter repugnare apud Aristotelem, & totam Peripateticā scholā duas formas substantiales simul informare eandem materiam. Et certè si plures simul essent in eodē corpore, hæc omnia absurda sequuntur; videlicet nullū viuens esse vnum per se, neque in vna specie atoma, sed in multis: nec esse vnum suppositum aut indiuiduum, sed plura. Et quod non esset vnum per se, sed per accidens, probō, quia si post vnā animā superuenit altera; ergò constituit vnum per accidens. Probatur consequentia, quia per primā animā constituitur compositum in esse completo suæ speciei; ergò quidquid ei aduenit, non potest per se aduenire, sed per accidens, quia accidens cēsetur, quidquid aduenit alicui iam in vltimo actu specifico constituto. Præterea, quælibet anima constituit propriam speciem atomā distinctā ab alia, propriūque indiuiduum, & suppositum; ergò quot animas habuerit compositum, in tot speciebus atomis substantialibus collocabitur, totque indiuidua, atque supposita erit, & ita simul erit idem compositum homo, & brutum.

Secundo, quia certum est animā rationalem esse formā substantialem verè informantē materiā, vt superius probauimus; sed forma substantialis per informationem tribuit materiæ esse substantiale, sicut forma accidentalis tribuit subiecto esse accidentale: ergo anima rationalis tribuit materiæ esse substantiale; vel ergo esse substantiale corporeum, vel incorporeum, quia inter hæc nullū datur medium; non tri-

buit ei esse incorporeum, quia quidquid materia constat, corporeum esse debet; ergò tribuit materiæ esse corporeum, & tunc aut viuens, vel non viuens; non hoc secundum, quia anima est vitæ principium, tribuit ergò esse viuentis, non insensibilis, ut patet, ergò viuentis sensibilis, atque adedò rationalis; quare tribuit omnes gradus vitæ & idedò non sunt necessariæ anima vegetatiua, & sensitiua in homine, ut gradus vitæ vegetatiuæ, & sensitiuæ conferant, sed omninò superflua, ac propterea nullo modo admittendæ, quia natura nihil superuacaneum efficit.

951. Probaturn tandem ratione Theologica hoc modo; quia sacra Concilia, & SS. Patres duas tantum partes humanitatis Christi Domini assignant, corpus videlicet, & spiritum, qui est anima rationalis, ut patet in Concilio Lateran. sub Innocentio III. cap. I. ubi dicitur naturam humanam esse constitutam ex corpore, & spiritu. Et in Clement. vnica de summa Trinitate, & Fide Catholica, Verbum factum esse hominem, per hoc, quod assumpsit partes nostræ naturæ simul vnitas, corpus scilicet, & animam rationalem. Et in Symbolo Athanasij, *Sicut anima rationalis, & caro vnus est homo, &c.* ergo non datur alia anima in homine præter rationalem. Quod etiam probari potest; quia si præter animam rationalem daretur in Christo vegetatiua, & sensitiua, sequitur humanitatem eius in triplici speciei fuisse constitutam, quia qualibet anima constituit compositam in specie atoma distincta ab alia. Esset igitur in specie animalis irrationalis: & idedò non solum rationalis natura, sed irrationalis fuisset assumpta à Verbo: quod alienum est à modo loquendi, & sentiendi Sanctorum Patrum, & Scholasticorum.

Ad argum. Platonis concedendum est antecedens, quod in homine sint actus contrarij, atque etiam contrariæ inclinationes eo modo, quo contrariæ vocari possunt ex eo, quod ad obiecta contraria tendunt, sed neganda est consequentia, quod à diuersis animabus procedant, sed ab eadem rationali procedere possunt, nam propter eminentiam, quam habet, radix esse potest oppositarum inclinationum, & actuum diuersa ratione sumpta.

Argum. vero Galeni duo assumit falsa; & primum videtur ex ignorantia processisse, putauit enim animam intellectuam, seu intellectum in solo cerebro reperiri propter virtutem sentiendi (à qua dependet) in ea parte primum residentem, quod ex ignorantia processisse assero, quia ignorasse videtur animam intellectuam in omnibus, & singulis partibus corporis

poris viuentibus esse, vt superius probauimus. Et præterea intellectum proximè emanare ab anima, & in ea recipi tanquā in proximò subiecto, & non in organo corporeo, vel in aliqua parte corporis, sed in toto ipso corpore, & partibus eius media anima. Vnde non magis cerebrum intelligit, quàm quælibet alia pars, imò nulla: sed anima per se primo intelligit: nam cū in ea sit intellectus, communicatur homini operatio eius, & dicitur homo intelligere per animam; partibus vero hoc non attribuitur, quia non sunt primum, nec adæquatum perfectibile, quod anima informat. Quare non benè intulit aliis animabus opus esse ad informandum corpus, à quibus alię potentię, & operationes procedant, nempe nutritiua virtus, & appetitus sensitius, in quo est irascibilis: sed cū anima intellectiua informet totum, & omnes partes eius, & simul sit sensituiua, & vegetatiua, in omnibus etiam partibus potest esse principiū nutritiua, ac sensituiua operationis. Nec ita à cerebro deriuatur virtus sentiendi, vt in ea tantū parte sint organa sensuum & potentię sensituiua: cū constet sensum tactus per totum corpus, & plures partes eius esse dispersum. Falsum deinde est, quodd irascibilis sit in iecore: sed cū appetitus sensitius verè sit in corde tāquam in proprio subiecto, vt Aristoteles docet, & cum eo omnes ferè philosophi, tam antiqui, quàm recentiores, & appetitus sensitius contineat irascibilem, & concupiscibilem tanquā partes proprias, in eodem corde ab eisdem ponitur, & non in iecore, & quamuis daremus esse in iecore, non benè colligit Galenus ibi esse ponendam animam sensituiuam, distinctam à rationali in cerebro existente: sed cū eadem anima rationalis, quæ simul est sensituiua, in iecore existeret, benè posset esse principium irascibilis in ea parte residentis. 152

Ad vltimum respondeo i. cum Aristot. D. Thom. & ferè omnibus medicis, ita esse, quod in generatione humana successu temporis tres illæ animæ recipiuntur in eadem materia seminis; primo quidem vegetatiua, deinde sensituiua, & tandem rationalis: sed vegetatiua anima quam prima recipit materia, non est anima plantę: sed alterius speciei sub eodē genere viuētis, seu vegetatiui. Quod verò dici solet embryonē prius viuere vitā plantę, non de specie aliqua plantarum intelligitur: sed hoc tantū significat quod prius viuit vitā vegetatiua, quę plantarum genus est. Nec anima sensituiua est alicuius bruti: sed alterius speciei ab omni bruto, & cōpositū illud ab vtraque anima constitutū vocatur embryo, & est imperfectū quid, quod natura tanquā mediū sumis ad informationē hominis; nā cū 153



anima rationalis perfectissima forma sit, perfectissimas dispositiones postulat in materia, quas natura nō potest statim inducere; quia cū non statim in suis operibus perfectum constituat: sed ab imperfectioribus paulatim tendat vsq; ad perfectum per se primò intentum: paulatim quoq; disponit materiam seminis; primo quidem imperfectè, & cū sub his dispositionibus imperfectis non possit forma seminis naturaliter conservari, introducit imperfecta quādam anima vegetatiua eisdē dispositionibus proportionata. Deinde prosequitur natura, & dispositiones perficit, perfectiusq; eandem  
 155 materiam organizat: sub qua organizatione perfectiori non potest iam conservari anima illa vegetatiua imperfecta, & propterea introducit sensitiva, etiam imperfecta eidem organizationi proportionata. Et tandem crescentibus organizationibus, & dispositionib. definit esse hæc, quia perfectiorem animā iam postulat materia eisdem dispositionibus affecta, videlicet rationalem, & per introductionem eius generatur homo. Corruptuntur autem priora composita imperfecta, & consequenter expelluntur imperfectę animę ab agente naturali, nempe homine per virtutem seminalem tanquam per proprium, ac naturale instrumentum, à principio vsque ad finem humanę generationis operās; nam humanum semē virtutem habet organizandi perfectè materiam pro introductione animę rationalis, & consequenter ad id quod minus est, & ad perfectam organizationem ordinatur, nempe ad organizandum eandem materiam pro introducendis eisdem animabus vegetatiua, & sensitiva imperfectis, & licet idem semen corrumpatur per accidens à propria virtute, atque etiā ab agente naturali, per se quidem intendente introductionē animarum, & per accidens corruptionem eiusdem seminis, & corrupto semine corrumpitur etiam per accidens virtus eius, per cuius actionē organizata fuit materia, & introducta anima vegetatiua, eadem tamen anima vegetatiua introducit in materia cum alia virtute simili, ordinata ab eodem naturali agente ad organizandum perfectius materiam pro introductione animę sensitivę imperfectę, quę etiam cum simili alia virtute censetur introduci, per quam perfectius organizatur materia ad introductionem animę rationalis.  
 156 Et ratio huius est, quia semen humanum, quā humanum est, & virtute animę rationalis productum, atque decisum habet virtutem perfectè organizandi materiam, vsque ad introductionem animę rationalis, & consequenter educendi de potentia materię animas imperfectas ordinatas ad introductionem eiusdem

dem animæ rationalis, & tandem introducendi eandem animam rationalem, & vniendi eam cum corpore; & cum intermediæ illæ animæ imperfectæ sint, & ordinatæ à natura ad eiusdem animæ rationalis introductionem, sicut virtute eiusdem seminis educitur quælibet de potentia materiæ; ita consequitur eam virtus ordinata ad vltiorem organizationem inducendam in materia pro introductione perfectioris animæ, & media hac virtute vtrumque fit, nempe dispositio materiæ perfectior, &eductio, aut introductio perfectioris animæ, eodem quidem, vel saltem proportionali modo in prima anima, ac 2. & 3. vt explicatum fuit à nobis 1. libro de Genera. capite 4. vnde non sequitur, quod tres animæ successiue 157 introductæ in materia simul in ea permaneant, sed successiue etiam corrumpuntur expulsa priori à posteriori, nempe vegetatiua à sensitiua, & hac à rationali, quia licet non sint propriè contrariæ, postulant tamen proprias, ac diuersas dispositiones in materia pro sui conseruatione, quæ quidem expulsa per inductionem perfectiorum naturaliter desinunt informare materiam.

Nec aliquid efficit contra hanc doctrinam articulus quidam vniuersitatis Oxomensis, quo damnatur erroris sententia asserens, quod dum infunditur anima rationalis, destruitur anima vegetatiua, aut sensitiua. Nam articulus iste parum cerre, aut nihil authoritatis habet, cum non sit alicuius Concilij, aut Pontificis definitione confirmatus: sed solum innitatur paucorum hominum particularium iudicio, quod longè minoris momenti est, quàm authoritas D. Thom. & aliorum, qui prædictam doctrinam scripserunt.

Sed potest quis aduersus eam obicere hoc modo, eadem 158 anima rationalis introducitur in materia alimenti per nutritionem, sine his animabus vegetatiua, & sensitiua præcedentibus in ea, atque etiam corruptis: sed absq; vlllo medio; ergo sic potuit naturaliter introduci per primam generationem, & ideo sine vlla necessitate ponitur tales animas in corpore præcedere rationalem. Respondeo, diuersam esse rationem, quia prima introductio animæ rationalis longè perfectior est nutritione, quæ solum est extensio animæ iam informati corpus; & ideo plura, ac perfectiora media postulat, qualia sunt inferiores animæ; in nutritione verò inferiores formæ præcedentes sufficiunt, vt forma sanguinis. Quamuis non desint, qui concedant easdem animas in nutritione præcedere: sed prior solutio magis placet.

Secundo respondere possumus cum Alberto Magno in

Summa de homine, & Philopono, quos citat Toletus quæst. 7. huius lib. negantibus, quòd in progressu humanæ generationis introducantur in materia anima vegetatiua, & sensitiua: sed solùm introducitur rationalis, quæ progressu temporis, & crescentibus dispositionibus materiæ, diuersos gradus vitæ tribuit corpori, primo quidem vegetatiuum: deinde sensitiuum, & tandem rationale, quamuis enim simul, & semper habeat virtutem tribuendi omnes: sed solùm eos tribuit, pro quibus disposita est materia: nam actus actiuorum (vt asseruit Aristot.) recipiuntur in patiente bene disposito, & eodem modo, & ordine operationes exercet, prius quidem vegetatiuas tantùm, deinde vegetatiuas, & sensitiuas, & tandem has omnes cum rationalibus, prior tamen solutio omninò sequenda est.

## Q V Æ S T I O V I.

*An simul cum vnica anima detur in quocumque  
viuente alia forma substantialis  
inferior.*

159 **P**rima opinio ponit in quibuscumque compositis viuentibus præter animam, aliam formam inferiorem (quam corporeitatis vocant) à qua habet idem compositum esse corporeum, ab anima esse animatum, aut viuens. Hanc tenuerunt Stoici, & cum eis Pericles quidam Lydius, vt testatur Simplicius 1. lib. Physicorum, in sua digressionem de corporeitate materiæ primæ. Postea verò sequuti sunt eam Auicenna 1. lib. sufficietia cap. 2. Henric. quodlib. 2. quæst. 1. & quodlib. 4. quæst. 3. & 4. Scot. in 4. dist. 11. quæst. 3. Richard. in 2. dist. 17. artic. 1. quæst. 5. Antonius Andreas 7. lib. Metaphysicorum, quæst. 16. & 17.

160 **S**ed in modo eam defendendi conueniunt in vno, & differunt in altero; Auicenna, & Scotus conueniunt quidem in eo, quod vterque existimat hanc formam corporeitatis esse incompletam, & constituentem cum materia corpus, quod est altera pars viuentis, distinguere realiter à formis specificis, & pertinere ad genus corporis indirectè tanquam aliquid eius. Sed differunt in alio; nam Auicenna hanc formam asserit esse coæuam materiæ, & ideo inseparabilem ab ea, quare non in solis viuentibus eam ponit: sed in elementis, & aliis, Scotus verò nec eam ponit coæuam materiæ, nec in omni



*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VI. 187*  
composito substantiali: sed in solis viuētib; & tunc primò  
produci intelligit, cū primo generatur viuēs ex non viuē-  
te; ita vt per actionem viuētis educatur prius de potētia ma-  
teriæ, in eāque recipiatur, vt constituatur ex vtraque corpus  
aptum recipiendi animam, & constituendi cum eadem anima  
compositum viuens, sensitium, aut rationale. In corruptione  
verò viuētis permanere ait Scotus eandem formam corpo-  
reitatis, & esse formam cadaueris. Dum verò cadauer ipsum  
conuerteritur in aliud mixtum, aut elementum, corrumpi for-  
mam corporeitatis.

Fundamentum Auicennæ est, quia prius quàm materia re- 161  
cipiat quamlibet formam specificam, necesse est habere par-  
tes distinctas, atque extensas, alioqui reciperetur eadē forma  
in subiecto cōfuso, & indiuisibili, quod patet esse absurdum:  
sed materia non potest habere partes distinctas, & extensas,  
nisi ratione alicuius formæ constituatur in ratione corporis  
substantialis; & ita sit principium, & radix quantitatis, per quā  
partes eius extendantur, & distinguantur; nam cū quantitas  
sit primum accidens corporeum, non potest oriri, nisi ex cor-  
porea substantia: ergo debet præcedere animam in materia  
alia forma, per quam constituatur compositum corporeum,  
& hæc est forma corporeitatis.

Scotus verò eam probat primò, quia in hoc differunt vi-  
uentia à non viuētib; quātum ad modum compositionis,  
vt docent omnes philosophi, quod hæc componuntur ex ma-  
teria, & forma, viuētia verò ex corpore, & anima, & propter-  
eā Aristoteles definiens animam nō dixit esse actum materiæ;  
sed corporis Physici, & organici; ergo corpus non dicit nu-  
dam materiam: sed etiam quid aliud, vel ergo materiam simul  
cum dispositionibus, vel simul cum anima, vel simul cum for-  
ma corporeitatis: sed duo priora nō potest denotare, ergo de-  
notat tertiū, & ita necessariò ponēda est forma corporeitatis  
ad cōpositionem viuētis. Probatur minor, quia essentia sub-  
stantiæ non potest componi ex accidentibus: sed viuēs com-  
ponitur essentialiter ex corpore, & anima; ergo corpus nō in-  
cludit accidentia: sed neque animam simul cū materia, quia  
corpus, & anima sunt partes distinctæ realiter: ex quib; viuens  
componitur; ergo neutra includit alteram. Secūdò, quia si nō  
detur forma corporeitatis simul cum anima in viuēte, produ-  
cenda erit de nouo in morte eius forma cadaueris, quod est  
impossibile, quia nec datur causa, à qua producat, nec pos-  
sent cadauera relicta ex corporibus diuersæ speciei distingui  
specie. Probat tandem argumēto Theologico, quia idem nu-

mero fuit corpus Christi viuum, & mortuum, & tam viuum, quam mortuum fuit vnitum Verbo. Sed neutrum potest esse verum, nisi ponatur forma corporeitatis: ergo necessariò ponenda est. Probatur minor, quia vnitas corporis præcipuè sumitur à forma, sed si non ponatur forma corporeitatis, necessariò concedendum est, diuersam habuisse formam viuum, & mortuum, nam viuum habuit animam, mortuum verò formam cadaueris de nouo productam non solum numero, sed specie distinctam: ergo non fuit idem corpus, sed distinctum specie, & numero. Quam distinctionem non haberet posita forma corporeitatis, à qua constituitur corpus, vt tale, & ab eadem constitueretur idem.

Quod verò sequatur non fuisse vnitum verbo corpus Christi in triduo, probatur, quia Verbum diuinum nihil dimisit ex his, quæ semel assumpsit, vt D. Damasc. asseruit 3. lib. fidei cap. 26 sed dimisit in resurrectione formam cadaueris, vt est manifestum: ergo nunquam assumpsit eam, nec proinde cadauer per eam constitutum: & certè si cadauer fuisset in triduo vnitum Verbo, fuisset vera etiam hæc propositio, *Verbum diuinum est cadauer*, sicut vera nunc est hæc, *Verbum diuinum est corpus viuum*, consequens autem videtur absurdum.

165 Secunda opinio negat, quod talis forma corporeitatis vllò modo ponenda sit in composito aliquo substantiali viuente, aut non viuente, sed in non viuente solum formam specificam, & propriam sufficere, in viuētibz verò solam, & vnicam animam, & hæc est communis sententia, & vera, quam tenet D. Thom. in 2. d. 18. quæst. 1. art. 2. & 1. p. quæst. 76. artic. 2. & ibidem Caiet. Heru. in tract. de vnitate forma. quæst. vlt. Argent. in 4. d. 13. quæst. 1. ar. 1. Greg. in 2. d. 17. quæst. 2. Mar. in 3. quæst. 13. art. 1. Palud. in 3. dub. 21. quæst. 4. artic. 3. Ferra. 2. lib. contra gent. cap. 58. & eam tenuit absque dubio Comm. licet ab aliis referatur pro opposita; nam in lib. de substantia orbis, cap. 1. reprehendit Auicennam, quod posuerit formam corporeitatis ostendens multa sequi absurda in philosophia ex tali positione, ita denique omnes recentiores.

166 Probatur testimonio Aristotelis 1. lib. de gen. cap. 2. 3. & 4. in quib. duo ex professo asserit, & probat aduersus antiquiores philosophos; Primum quod subiectum generationis substantialis non sit ens actu, quia si esset ens actu, nulla daretur generatio simpliciter, aut substantialis, sed omnes essent generationes secundum quid, & alterationes quædam. Secundum, quod subiectum, quod mutatur per generationem substantialem est simplex materia, hoc est, nuda omni forma præferta substantia

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VI. 189*  
substantiali. Vtrunque autem horum falsum erit, si ponatur forma corporeitatis præcedens in materia introductionem animæ, & permanēs in ea adueniente anima, ut ponit Scotus, & multo magis falsum, si ponatur cōiuncta materiæ, ut posuit Auicenna. Quod sic probō; in quacunque generatione, vel saltem in generatione vnius viuentis ex altero, manet materia cum forma corporeitatis sub vtroque termino generationis, à quo, & ad quem, totum hoc non est simplex materia, sed compositum quid ex eadem materia, & substantiali forma corporeitatis; & proinde ens actu substantiali, ergo ens actu, est subiectum generationis, & non simplex materia, quare non erit generatio simpliciter, sed alteratio.

Probatum deinde ratione D. Th. vbi suprā, hoc modo, omne illud, quod aduenit enti cōpleto cōstituto in actu substantiali, & in determinata specie, & indiuiduo, aduenit ei accidētaliter, & idēdō non potest cum eo efficere vnū ens per se, quia ex pluribus entibus in actu nō resultat ens per se, sed per accidens, sed si forma corporeitatis ponatur in materia præcedens introductionē animæ, anima ipsa adueniet enti iam cōpleto, & cōstituto in actu substantiali per materiam, & formā substantialem corporeitatis: ergo adueniet per accidens, & non constituet vnum per se, sed per accidens: quare vel cōpositum substantiale erit vnum per accidens contra Auicennam, vel saltem viuens quodcunque cōtra Scotum. Sed respondēt huic argument. quod forma corporeitatis incompleta est, & idēdō non constituit cum materia ens completum substantiale, vel ens actu, sed solum ens incompletum, atque in potentia ad recipiendā formam substantialem specificam, vel animā, quod ens in potentia appellatur corpus, & altera pars cōpositi: & cum ex ente in potentia, & ente in actu, quale est forma, fiat per se vnū, bene potest vnum per se fieri ex materia cū forma corporeitatis, & anima. Hæc tamen solutio falsa est, quia si forma corporeitatis datur præcedens in materia introductionem animæ, vel alterius formæ specificæ, euidenter est constituere cum materia cōpositum substantiale, & per se vnum, cum sit forma substantialis vnita materiæ, & distincta realiter ab ea, sed illud compositum substantiale non potest esse sub genere corporis, quin sit sub aliqua specie atomæ, imō quin sit indiuiduū alicuius speciei atomæ: ergo necessario debet esse quid cōpletum, quia species atomæ cōpleta substantia est: falsum ergo in primis est, quod forma corporeitatis vnita materiæ efficiat quid incompletum. Deinde falsum est, quod illudmet compositum substantiale possit efficere vnum  
per



per se substantiale, tanquā altera pars eius cum anima superueniente. Probatur, quia intrinsecum est formæ substantiali cuicunque esse actum substantialem materiæ, eaque determinare ad speciem atomam: ergo repugnat formæ corporeitatis informare materiam, quin eam constituat in specie atoma, & ex consequēri in indiuiduo, quia non datur in rebus genus, nisi in specie, neque species nisi in indiuiduo. Sed species atoma non est quid incompletum, nec determinabilis per se ad aliā speciem, & multò minus indiuiduum eius: ergo repugnat formam corporeitatis componere cum materia aliud per se, & substantialiter determinabile per animam ad speciem viuentis, aut aliquid incompletum substantialiter, etiam respectu animæ superuenientis, cui vnatur per se ad vltiorē compositionē.

Secundo, quia anima vegetatiua tribuit composito esse substantiale: cū sit substantialis forma; ergo vel esse substantiale corporeum, vel incorporeū. Probatur consequentia, quia ab eadē forma prouenit esse specificum & genericum, vt ab eadē anima sensitiua leonis prouenit esse specificum leonis, & esse genericū animalis, & sic in cæteris, nec potest anima constituere rem sub genere, quin constituat eam in aliqua specie, sed nō constituit compositum incorporeū: cum constituat materiale; ergo constituit corporeum, & idē tribuit esse corporeum materiæ, quare superflua omninō erit forma corporeitatis, contra Scotum, & Auicennam, idē non admittenda.

Ad fundamentum Auicennæ concedenda est maior, quod materia vt recipiat formam ab agente naturali, habere debeat partes distinctas, atque extensas, sed neganda est minor, quod neutrum habeat nisi ab aliqua forma substantiali. Imò neutrum ab illa habet, sed partes entitatiuas distinctas à se, quod sufficit ad recipiendum formam substantialem.

Ad primum Scoti concedendū est antecedens, quod viuens componatur ex corpore, & anima; atque etiam prima consequentia, quod nomine corporis nō intelligatur nuda materia; sed negāda est minor, quod non possit intelligi materia organizata, vel simul cum anima: vtrumque enim probabile esse ostendimus cap. 2. huius libri, cum aduersus primū dicitur accidentia non posse cōponere essentialiter substantiā, cōcedendū est, quia materia organizata, vt nomine corporis intelligitur, nō significat aggregatū ex materia, & dispositionibus, sed solam materiam connotatē dispositiones, vel organa; quare sola materia componit accedēre organizatione, tanquam conditione necessaria, sine qua non posset recipere animam. Et cum dicitur aduersus secundum, corpus, & animā esse

esse partes componentes distinctas realiter, concedendum est, sed negandum, quod non distinguantur realiter ex eo, quod corpus includat animam; nam corpus, ut est altera pars compositi, solum significat materiam, ut habentem esse corporeum ab anima; quam proinde non includit in recto, sed quasi in obliquo, & talis inclusio non tollit distinctionem realem utriusque partis, quod hoc modo intelligitur. Ad constitutionem compositi ut corporei concurrunt materia, & anima precise, ut forma corporis, de quibus constat distingui realiter; ad compositionem vero eiusdem compositi, sub aliis gradibus concurrunt materia non nuda, sed ut habet esse corporeum ab eadem anima ut forma corporis, & suscipiens ab eadem ceteros gradus, unde licet compositum sumptum sub vno gradu non distinguatur a se ipso, ut sumitur sub alio, nisi sola ratione, semper tamen distinguitur materia realiter ab anima siue nuda accipiat in ordine ad compositum ut corporeum, siue ut accipiens esse corporeum substantiale ab ea in ordine ad idemmet compositum sub gradibus vite acceptum, & ideo semper constituere potest cum ea compositionem realem. 170

Tertium argument. priusquam secundum soluere oportet. Ad eius vero solutionem præsupponendum est in morte Christi nihil miraculosum, aut præter naturas rerum accidisse, sed per solam separationem animæ a corpore contigisse, sicut contingere solet mors cuiuslibet alterius hominis sic occisi; ita sentiunt communiter SS. Patres, & Scholastici Doctores. Quare non est tenenda sententia Marfil. in 3. q. 3. art. 1. quamvis eam probabilem iudicet Henr. quodl. 1. q. 4. nempe corpus Christi permanisse in triduo absque vlla forma substantiali cum sola, ac nuda materia: hoc enim miraculum in primis est, sine vlla necessitate positum, ut mox ostendam, & ex recto sensus iudicio colligitur esse falsum, quia in corpore Christi mortuo eadem prorsus figura apparuit, eademque organizatio, & eadem accidētia, ac in cæteris corporibus mortuis, sed in cæteris iudicamus ex his quandam formam substantialem animæ similem ei succedere in materia, quam vocamus formam cadaueris postulantem organizationem similem: ergo dicendum est in morte Christi formam cadaueris successisse animæ in materia, ut mors eius similis esset aliis. Dicendum igitur est cum D. Tho. 3. p. q. 50. art. 5. & aliis Scholasticis, qui eum sequuntur, sacrum Christi corpus verum fuisse cadauer in triduo per veram formam cadaueris constitutum, sicut reliqua corpora mortua, & talem formam unitam fuisse Verbo pro illo paruo tempore, non quidem noua prorsus vnione, sed ex vi prioris, qua 171  
adum

assumptum fuit corpus eius cum anima, imò nec permansète, sed quodammodo transeunte, quia anima eius sanctissima deferète corpus, naturali consecutione fuit necessarium (ne materia maneret sine vlla forma, & ne mors eius miraculosa, & non naturalis ex hac parte censeretur) quod forma cadaueris succederet in materia, & cū materia permanferit vnita verbo, & ex consequenti fuit necessarium ex vi vnionis materiæ in principio factæ, vt quasi per modum transeuntis assumeretur forma cadaueris, & adueniente anima per resurrectionem, & informâte corpus, eadem forma cadaueris expelleretur simul; ac dimitteretur à Verbo, quemadmodum partes substantiales corporis Christi per actionem caloris naturalis resolutæ dimissæ fuerunt, sicut consumptæ.

Illud verò quod ex Damasceno assertur, videlicet Verbum diuinum nihil semel assumptum reliquisse, de his quæ per se primo, aut primaria intentione, ac permanenter assumpsit, intelligi debet, non de aliis, quæ per solam consequentiã naturalem, & quasi secundaria intentione, ac per modum viæ. Ad  
 164 formam igitur argument. Scoti, distinguenda est maior, quòd corpus Christi fuerit idem numero mortuum, & viuum; nam duplex identitas considerari in eo potest, videlicet numerica, & suppositalis, & hanc absque dubio omnimodā habuit, quia cum cadauer fuerit Verbo vnitum, nullum habuit proprium suppositum, sed diuinum terminans naturam eiusdē cadaueris, & idē idem prorsus suppositum, ac habuit corpus viuum. Identitas verò numerica naturæ eiusdem corporis dupliciter considerari potest, completè quidem, quatenus resultauit ex hac materia, & hac anima vnitis, vt tribuente esse corporeum eidem materiæ, & hoc modo non fuit corpus Christi idē numero mortuum, & viuum, quia aliam habuit formam distinctam ab anima, aliamque naturam specie distinctā ab humanitate, incompletè verò considerata eadem identitate numerica corporis ex parte materiæ idem numero fuit. Dum verò Sancti Patres affirmant fuisse idem numero, de idēitate suppositali, & numerica incompletè considerata intelligi debent, non de completa, quia non potuit habere maiorem modò naturali, quomodo fatentur contigisse mortem eius.

## B R E V E D V B I V M.

*De generatione cadaueris, & distinctione eius.*

165 **S**olutio secundi argumēti dubium postulat agitandum, de forma cadaueris, de qua duo sunt breuiter disputanda; videlicet,



*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VI. 193*  
licet, quoniam modo, vel à qua causa generetur per se; & an formæ diuersorum cadauerum distinguantur specie, vel solo numero, & consequenter cadauera ipsa.

Et circa primum, quidam tenere videntur formam cadaueris educi de potetia materiæ à dispositionibus, ex quibus prouenit mors animalis, vel hominis, tanquam ab instrumentis causarum à quibus inducuntur, & ab his tanquā à causis præcipuis, ac per se, vt si mors animalis proueniat ex nimio calore, ab hoc produceretur forma cadaueris succedēs animæ in materia, & à causa extrinseca producente eundē calorem tanquā à principali, & per se, ita videntur sentire Gregor. in 2. dist. 16. quæst. 2. Capreol. dist. 15. quæst. vnic. art. 3. & cum eis Conimb. 2. lib. de gen. cap. 4. quæst. 29. artic. 3. propter hoc argum. dispositiones præcedentes introductionē formæ per se concurrunt ad educationem eius ex potentia materiæ, vel ad vnionem cum materia, sed nimius calor, aut nimia frigiditas præcedens in materia, expellit animā, & disponit eandem materiam ad formam cadaueris introducendam; ergo erit causa saltem instrumentalis educēs ex ea eandem formam cadaueris, & per consequens causa illa inducens eundem calorem cuius est instrumentum, erit principalis, & per se.

Ego vero existimo *formam cadaueris nunquam habere causam* 175  
*particularem principalem, neque instrumentalem per se, sed solum per accidens, per se verò produci à causis vniuersalibus.* Ita Pater Suarius tom. 1. Meta. dispu. 18. sect. 2. n. 27. Et probatur hac ratione efficaci, causa per se alicuius effectus positiui est ea, quæ per se primò illum intēdit producere, sed nulla datur causa particularis per se primò intendēs producere formā cadaueris; ergo nullam causam per se habebit. Minorem sic probō, siue animal ex abundantia caloris pereat, vel ex abundantia frigoris; aut ex quacumque alia distemperie, euidēs est, neque calorem, neque frigus per se primò intendere productionem formæ cadaueris, aut expulsionem animæ: sed intensiorē calorem tanquam dispositionem per se ordinatam ad propriam formam mixti: per accidens verò contingit talē calorem esse dispositionem ad expulsionem animæ, & educationem formæ cadaueris ex potentia materiæ, & idēd per accidēs omninò sequitur corruptio viuentis, & præter intentionē eiusdem agentis, & multò magis sequitur per accidens forma cadaueris: cū non sequatur ex intēctione alicuius alterius agentis particularis, sed solum ex necessitate materiæ, ne maneat sine forma. Succurrere autem huic necessitati materiæ euidēs est ad nullam causam particularem per se pertinere, sed solum ad cau-

*De Anima.* N *sam*

176 sam vniuersalem, aut primam; quia vniuersalissimum quid est, vnde sequitur, eductionē formæ cadaueris ex potentia materiæ, & introductionē eius ad nullum agens particulare per se pertinere, & ex consequenti generationem cadaueris nullam habere causam particularem per se, sed ab vniuersali per se fieri, ad quam per se pertinet omnes defectus particularium causarum supplere.

Ad argum. verò oppositæ sententiæ distinguenda est maior, quod dispositiones præcedentes in materia per se ordinentur ad introductionem formæ, vel vnionem eius cū materia, nam ad introductionem illius formæ, quam intendit per se agens, à quo producuntur, per se ordinantur: non tamen ad introductionem alterius: quæ sequitur præter intentionem eiusdem agentis, & cū forma cadaueris non sit per se intentā ab agente, quod eas produxit, non ordinantur per se ad introductionem eius.

177 Quod probatur secundo, quia dum corpus viuum perit iugulatum, aut in momēto occisum, sequitur naturaliter forma cadaueris in materia, atque etiam generatio cadaueris, sed nō datur aliqua causa efficiēs particularis per se talis generationis, imò nec per accidens disponēs materiam, quia ridiculum est, & sine vllō fundamento cōfictū, quod à quibuscūq; dicitur in his etiam casibus hominē perire ex abundantia caloris, vel frigoris, aliæue distemperie, cū nulla sit causa, à qua verisimiliter possint tam citò dispositiones induci; ergo non producit per se cadauer ab aliqua causa particulari, sed ad vniuersalem oportet omninò recurrere, à qua per se producat, quemadmodum in generationibus animalium imperfectorum ex putri materia.

Circa secundum verò de distinctione cadauerum, omnes auctores pro sententia priori de causa eorum citati, ac refutati asserunt distingui specie cadauera per ordinem ad dispositiones præcedentes in materia pro expulsionē animæ, & introductionē formæ eiusdem cadaueris, ita vt semper sit verū, cadauer genitū ex abundantiā caloris, ex qua subsequuta fuit mors viuentis specie distinctū esse à cadauere genito ex abundantia frigoris, etiam si viua corpora essent eiusdem speciei, vt cadauer Petri ex abundantia caloris mortui, & cadauer Ioannis ex 178 abundantia frigoris specie distinguuntur. Probant quia ad distinguenda cadauera specie, non debet attendi illa organorum distinctio in cadauere remanens, quia licet in corpore viuo organizatio hæc necessaria esset, & diuersa organizatio argumento esset diuersitatis formæ, & speciei eiusdem viuētis, sed in cada

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VI. 195*  
in cadauere æquiuoca est, & non necessaria organizatio ad  
vllas operationes exercendas, quas constat non habere: vnde  
sequitur ex ea desumi non posse argum. ad distinguenda spe-  
cie cadauera.

Et si his autoribus obiicias, quod ex eorum sententia sta-  
tim sequitur, videlicet cadauer hominis, & asini esse eiusdem  
speciei, si vtrumque ex abundantia caloris obiisse contingat.  
Quidam eorum negare videntur, sed nescio quo pacto nega-  
ri possit, quia si in ordine ad dispositiones præcedentes in  
materia desumenda est identitas, vel differentia specifica ca-  
dauerum, vbi eadem dispositiones secundum speciem præce-  
dunt, necesse est cadauer eiusdem speciei inducere. Propterea 179  
Caiet. concedendum esse arbitratur, sed mirandum non esse  
ait, quod ex viuientibus diuersæ speciei relinquuntur cadaue-  
ra eiusdem, quia cum forma cadaueris imperfecta sit, & com-  
mune medium per quod omnia corpora viuientia tendunt in  
elementa, nihil mirum, quod eadem secundum speciem à  
diuersis agentibus produci possit.

*Hæc tamen sententia non est minus falsa, quàm præcedens; Pro-*  
batur, quia agentia particularia, à quibus producuntur ex-  
cessus caloris, & frigoris, non sunt causæ per se formæ cada-  
ueris: sed per accidens, vt probauimus contra eosdem auto-  
res; ergò in ordine ad illa non potest sumi vnitas: vel distin-  
ctio specifica cadauerum, quæ est per se.

Veritas igitur huius rei est, quod vnitas ac distinctio specifica  
cadauerum desumenda sit ex vnitate, ac distinctione corporum vi-  
uorum, quibus succedunt, & assimilantur, & non ex ordine ad  
dispositiones præcedentes, vel causas eas inducentes in materia.

Ad argumentum vero oppositæ sententiæ, negandum est 180  
antecedens, quod ad distinguenda specie cadauera non sint  
attendenda organa: imò hæc diuersitas organorum præci-  
puè attendi debet, quia licet sint æquiuoca, & operationi  
non deseruiant, à forma tamen substantiali proueniunt, &  
ideò diuersitas eorum euidenter signum est specificæ distin-  
ctionis formarum substantialium, & cadauerum. Quod eui-  
denter probatur à posteriori ex diuersitate figuræ, & mem-  
brorum, quæ sic necessariò habent cadauera succedentia cor-  
poribus viuis specie distinctis, vt naturaliter repugnet habe-  
re similia: habent igitur formas substantiales specie  
diuersas, quas naturaliter, & necessariò con-  
sequuntur, aut comitantur diuersa  
illa accidentia, & ideò spe-  
cie distinguuntur.



## QVÆSTIO VII.

*An in viuente dentur plures animæ partiales in diuersis  
partibus heterogeneis corporis.*

## PRIOR PARS QVÆSTIONIS.

181 **D**Vo quærimus; primum, an dentur saltem diuersæ animæ, aut formæ partiales in diuersis partibus heterogeneis eiusdē corporis, quamuis non possint dari totales. Secundum, si tales animæ partiales non dentur, quōnam modo differāt eadē partes heterogenæ eiusdē animalis, accidentaliter tantum, vel etiam substantialiter? & idē in duas partes diuidenda est quæstio; prior de pluralitate animarum partialium ager; posterior de modo distinguendi partes heterogeneas.

Partes corporis animati duplices sunt, quædam eiusdē figuræ, & rationis, ac denominationis, & dicuntur homogenæ: vt partes ossis, & partes etiā carnis, nam quælibet pars carnis caro est, & quælibet pars ossis os est. Aliæ sunt partes heterogenæ, quæ ex homogeneis prædictis componuntur, vt manus ex carne, & osse, atque etiā caput, & istæ sunt diuersæ figuræ, ac temperamenti, & per eas exercet corpus diuersas operationes. Et de homogeneis nemo dubitat, an diuersas animas, seu formas partiales habeant, sed certum apud omnes est nō habere, de heterogeneis verò maxima ratio dubitādi est proptertria. Primū quia longè diuersas dispositiones postulant, vt cerebrum frigiditatem maximam, cor vero maximum calorem, sicque de cæteris. Secundò quia diuersam valde figuram habent.

182 3. quia diuersa officia, vel operationes exercet per illas corpus animatū, per oculos visionem, auditionem per aures, & propterea vocantur partes istæ nō solum heterogenæ, sed officiales, quasi diuersa sint instrumenta pro diuersis officiis exercendis. Hæc autem omnia indicia videntur esse diuersarum animarum, aut formarum partialium, quod sic probo. Temperamētum primarum qualitatum est dispositio ad formam substantialem, vel animam; ergo diuersum temperamētum ad formam, vel animam diuersam. Figura etiam corporis est signum animæ, aut formæ substantialis; ergo diuersa figura denotat diuersam formam substantialem, vel diuersam animam. Et tandem potentiæ vitales, & operationes earum procedunt ab anima, aut substantiali forma; ergo diuersæ operationes à diuersis formis, & ita videtur ex his tribus probatum,

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VII. 197*  
tum, quod partes heterogenæ eiusdem corporis animati di-  
uerſas formas partiales, aut diuerſas partiales animas habeāt.  
Cuius ſignum eſt, quod diuerſas etiam definitiones habent,  
nam alia eſt definitio capitis, alia manus. Diuerſæ verò defi-  
nitiones diuerſas ſpecies explicare debent, quæ à diuerſis  
formis ſubſtantialibus debent conſtitui.

Et ita tenet prima opinio, quod in quolibet viuēte dantur  
partiales formæ ſubſtantiales, aut partiales animæ ſpecie di-  
ſtinctæ: per quas cōſtituūtur partes heterogenæ ſub propria, 183  
ac diſtincta ratione taliū partiū, quib. ſuperuenit totalis ani-  
ma, tanquā forma communis totius corporis, & omniū par-  
tiū. Gratia exēpli, caput, manus, & pedes, caro, & oſſa, ac ner-  
ui, præter cōmunem, & totalē animam ſenſitiuā in brutis, &  
rationalē in homine, habent proprias partiales ſpecie diſtin-  
ctas, per quas conſtituuntur in ratione capitis, manus, aut pe-  
dis, carnis, vel oſſis. Ita com. 6. lib. Phyl. text. 59. & 12. Metaph.  
tex. 2. & 17. Niphus 1. lib. de gen. text. 78. & 7. Metaph. diſp. 11.  
Paul. Venetus in ſumma de homine, c. 5. Vallefius in lib. de Sa-  
cra philoſophia, c. 4. atque etiā plures medici, & videtur eandē  
ſequi D. Th. in 4. diſt. 49. q. 4. art. 4. ad 5. Hæc tamen ſententia  
falſa eſt, quia talis anima informat totum corpus, & omnes  
partes eius: ergo tribuit eis omnes gradus eſſendi, quos habet  
per modū formæ, quare ſi vegetatiua ſit, omnibus partib. tri-  
buet gradum vitæ vegetatiuæ, ſi ſenſitiua vtrumque gradum 184  
vegetandi, & ſentiendi, & ſi rationalis omnes tres, nempe ve-  
getatiuum, ſenſitiuū, & rationale, ſed potentiæ vegetatiuæ,  
& ſenſitiuæ cōſequentur naturaliter eoſdem gradus eſſendi:  
ergo quæcūq; anima totalis tribuet omnibus partibus quaſ-  
cunque potentias, & operationes vitales eam conſequentes,  
quod docuit expreſſè Ariſt. in 2. definitione animæ dicens,  
animā eſſe principium, quo viuimus, mouemur, ſentimus, &  
intelligimas. Sed potētia vitales informāt organa corporis,  
& ea conſtituunt ſub propriis rationibus, vt potentia viſiua  
oculos, & auditiua aures, ſicq; de cæteris: ergo non ſunt ne-  
ceſſariæ ad cōſtituenda organa, vel organicas partes animæ  
partiales: ſed reiiciendæ omnino ſunt tanquam ſuperfluæ,  
exiſtimandūque abundè ſatis ſufficere totalem animam ad  
conſtituendas partes corporis diſtinctas, & organicas: cum  
ſit forma corporis organici ex propria definitione.

Propterea ſecunda opinio non ponit animas, vel formas 185  
partiales diſtinctas à totali, ſed cum intelligat omnes animas  
præter rationalem eſſe diuiſibiles, & ideo habere partes inte-  
grates, per quas informāt partes corporis, aſſerit partes inte-

grantes harū animarum informantes partes corporis heterogeneas, esse specie partiali diuerſas, vt pars animæ ſenſitiuæ informantis caput ſpecie diſtinguatur à parte eiſdē animæ ſenſitiuæ informante cor, ſicq; de cæteris, & conſequenter partes heterogeneas eiſdē corporis, quas cōſtituunt, ſpecie partiali ſubſtanciali inter ſe diſferre, vt caput à corde, & hoc à manu. Vnde ſolū ponit has partes animæ ſpecie diſtinctas in animalibus, & plantis, non in homine, quas partes affirmat non eſſe continuas, ſicut nec partes animæ, per quas conſtituuntur, continuæ ſunt, quia ea quæ ſpecie diſferunt continuari non poſſunt, nec proinde cōſtituere vnū numero compoſitū ſimpliciter ex defectu continuationis, ſed tantum ſecundū quid, ſicut partes domus, nēpe ligna, & lapides, nō ſunt ſimpliciter continuæ. Citantur pro hac ſententia Comm. lib. Phyſ. com. 59. & 12. metaph. text. 2. Paul. Venetus 2. lib. de anima, text. 29. ſed his locis potius ſequuntur primā ſententiam. Videtur tamen hanc ſecundā tenere D. Th. in 4. d. 49. q. 4. art. 5. his verbis: *Licet caput, & alia mēbra ſint partes indiuidui vnius ſpeciei, non tamen, ſi vnumquodque per ſe conſideretur cum alio, eſt eiſdem ſpeciei, manus enim habet aliā ſpecie partis à capite.* Eā verò tenet expreſſè Pererius noſter 6. lib. ſuæ philoſophiæ, c. 6. q. 3. quam vt probet, ſupponit duo, primum, quod partes heterogeneæ animalis diſtinguantur ſpecie partiali, quod manifeſtant diuerſæ figuræ, & diuerſa tēperamenta earum, nam cerebrum frigidiffimū eſt, & calidiſſimum cor. Supponit ſecundò, quod eadē partes heterogeneæ non ſunt continuæ, nā quæ diſferunt ſpecie non poſſunt continuari, vt docet Ariſt. 5. lib. phyſ. tex. 39. & 40. Deinde ex vſu anatomicæ artis, per quē diſſecatur, & ex diſſectione deprehenditur eſſe diſcontinuas. Et probari etiā poteſt expreſſo teſtimonio Ariſt. 2. lib. de partib. animalium, c. 7. non longè à principio, vbi de cerebro aſſerit non eſſe connumerandum inter partes continuas corporis. Ex his ergo duobus duo colligitur argum. primum, quia partes heterogeneæ diſtinguuntur ſpecie, ſed diſtinctio ſpecifica ſumitur à forma: ergo habent formā ſpecie diſtinctā, non totalem, cū in vno viuente ſolū ſit vna totalis anima: ergo partialem, non diſtinctā à totali, vt dicebat præcedens opinio, quia omnino repugnat dari etiā plures animas diſtinctas in eodē, vnā totalem. & aliā partialem: ergo necesse eſt dari plures, quæ ſint partes integrætes ſpecie diuerſæ eiſdem totalis animæ: per quas partes ipſæ poſſint diſferre ſpecie ſubſtanciali partiali abſque multiplicatione animarum. Ex ſecundo verò ita arguit, partes heterogeneæ animalis ſunt diſcontinuæ; ergo non ſolū habēt partes



partes animæ discontinuas: sed etiam partes discontinuas materiæ: sed repugnat (saltem naturaliter) eandem numero formam simul informare plures materias discontinuas; ergo non possunt materiæ discontinuæ harum partiū informari ab eadem numero anima, nisi habente partes etiam discontinuas, per quas informantur, & ideo necesse est ponere plures animas partiales animarum diuisibilibus eiusdem viuentis.

Sed etiam hæc sententia falsa est, quod probō primo, quia 187  
non minus differunt partes heterogeneæ humani corporis figura, temperamento, & aliis, quam partes eiusdē bruti, quare non minus repugnabit esse continuas, nec magis intelligetur esse discontinuas ex vsu eiusdem anatomicæ artis, quam partes aliorum animalium; ergo non minus discontinua materiam habent: sed ideo non possunt informari ab eadem numero anima partes animalis, nisi habente partes integrantes diuersas, quia non potest eadem numero anima informare materias discontinuas; ergo nec poterunt partes humani corporis tam diuersæ, & tam discontinuæ informari ab eadem numero anima rationali, quare præter illam erunt necessario ponendæ in homine plures animæ partiales specie distinctæ, quod negat eadem opinio, & falsum esse probauimus impugnantes præcedentem. Et si respondeas, diuersam esse rationē de anima rationali, quæ vna numero, & specie cū sit, habet virtutem informandi partes materiæ discontinuas, & constituendi eas diuersas specie partiali, quod præstare non potest anima diuisibilis (longe imperfectior) nisi per partes integrantes specie diuersas. Probo hoc esse falsum, quia anima rationalis informans omnes partes corporis est indiuisibilis, atque etiam eadem numero, & specie: ergo non potest constituere partes heterogeneas humani corporis specie partiali diuersas. probatur euidenter consequentia, quia distinctio specifica sumitur à forma: sed eadem anima rationalis informans omnes, & singulas partes non distinguitur à se ipsa specie totali, nec partiali; ergo non potest constituere differentiam specificam totalem, nec partialem inter easdem partes.

Secundo probatur, quia partes eiusdem animæ sensitivæ 188  
distinguuntur specie partiali; & ideo non possunt esse continuæ; ergo non possunt constituere vnā animam per se secundum numerum, nec secundum speciem; nec idem numero compositum physicum secundum numerum, nec secundum speciem. probatur consequentia, quia plura specie, & numero diuersa non possunt constituere aliquid substantiale per se vnum, nisi per se, & substantialiter vniantur: sed non pos-

sunt per se, nec substantialiter vniri; ergo nec vñum per se secundum numerum, aut speciem cōstituere. Minorem sic probō, ea quæ vniuntur per se, vel vniuntur tanquā actus per se, & potentia per se, quo pacto vniuntur partes essentielles, nēpe materia & forma, vel ita vt vtrumque sit in actu, sed modo aliquo indiuisibili coniungantur ad constitutionē, non vnus essentialis, seu vnus integralis, quo pacto vniūtur partes eiusdem continui per puncta indiuisibilia, sed neutro modo possunt vniri partes heterogeneæ specie partiali diuersæ, ac discontinuæ: ergo non possunt vñum per se constituere secundū numerum vel speciem: probatur minor, quia omnes partes animæ sunt actus, & neutra se habet ad alterā, tanquā potentia; sed neque vniuntur per indiuisibilia sicut partes cōtinui, quia talis vnio est vera continuatio, negat verò hæc sentētia, quòd sint continuæ; ergo non potest admittere talem vnionē, ideo non possunt vñlo modo vniri per se, nec proinde possunt constituere vñum per se.

189 Ad primum argumentum pro ratione dubitandi propositū concedendum est antecedens, quod partes heterogeneæ illis tribus distinguantur, videlicet temperamento diuerso, figura, atque officiis diuersis, neganda tamen est cōsequentia, quòd diuersam habeant formam substantialem, sed ab eadē possunt informari anima, quæ propter suam eminentiā postulat partes ita diuersas, & vna cū sit, virtutem habet informandi omnes, quia est actus corporis organici, hoc est, habētis partes, & membra adeo diuersa.

Ad secundum distinguenda est maior, quod eadem partes habeāt partiales, atque incompletas definitiones diuersas: nā diuersas specie totali, aut partiali, falsum est, quia non habent formas specie diuersas vno, nec alio modo. Diuersas verò partialiter indiuidualiter, quæ differentia non est essentialis: sed accidentalis, vel ad summū substantialis indiuidualis, ac partialis, iuxta diuersas opiniones, verum, ad quam differentiam sufficit informari ab eadem anima indiuisibili diuerso modo, vel à partibus eiusdem animæ diuisibilis numero partiali diuersis: sed continuis.

190 Ad tertium concessa maiori, & minori, quod in his partibus dentur diuersæ potentiæ procedentes ab anima, neganda est consequentia, quod diuersas habeant partiales animas: sed ab eadem diuerso modo informante easdem partes procedere possunt in eas potentiæ diuersæ ab ea radicaliter emanantes. Quando verò D. Thom. asserit partes heterogeneas habere species, ac definitiones diuersas, de accidentalibus loquitur  
defini

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VII. 202*  
definitionibus, & speciebus ex diuersis figuris, & tempera-  
mentis desumptis, non de essentialibus.

Ad vtrumq; verò argum. secundę opinionis dicimus vtrum-  
que fundamētum, quod supponitur, & ex quo deducūtur esse  
falsum. Primum quidem quod partes heterogeneę eiusdē vi-  
uētis, vt cor, & cerebrū, pes, & manus distinguātur specie sub-  
stantiali: nam diuersa temperamenta, & figurę diuersę nō de-  
notant diuersam formam substantialem, neq; partes diuersę  
speciei eiusdem formę, sed formam quidem excellentiorem,  
nempe animam potentem informare partes adē diuersas, &  
petentē in eis temperamenta diuersa, q̄ patet in anima indi-  
uisibili, quę per diuersos modos informandi constituit tales  
partes diuersas, quod etiam potest præstare diuisibilis anima,  
etiāsi non habeat partes specie diuersas: sed diuersas tātum  
perfectiōne individuali intra eandē speciem, vt statim expli-  
cabitur. Falsum est etiam secundū fundamētum, quod partes  
heterogeneę non sint continuę: nam licet diuersę appareant,  
musculis quibuscūq; nervis, ac fibris tamē cōtinuātur, magnis  
quidē aliquando, & aliquando adeo paruis, vt sensu non per-  
cipiantur, vt Vesalius lib. 3. de fabrica humani corporis, c. 4.  
bene adnotauit. Et hac fortasse de causa in dissectione mem-  
brorum aliquando non percipiuntur ligamenta hæc ab exer-  
centibus anatomicam artem, & propterea iudicāt has partes  
non esse cōtinuas: sed rationi potius standū est, quę efficaciter  
probat partes heterogeneas hominis cōtinuari: cum ab eadē  
forma indiuisibili informantur. Et eodem modo intelligendū  
est easdem partes in animalibus cæteris continuari informa-  
tas diuersis partibus eiusdem animę diuisibilis, sed continuas.

Quod verò de cerebro docuit Aristoteles, non esse conu-  
merandum partibus continuis, statim explicuit dicens, non  
continuari partibus actu sentientibus immediatē: sed nō sen-  
tientibus, videlicet cum medulla dorsi, & per hanc continua-  
tur cum reliquo corpore: non est enim necessarium, omnes  
partes habentes vitam sensitiuam actu sentire, imò nec habe-  
re sensitiuam potentiam, quia plures, ac perfectiores disposi-  
tiones requiruntur, vt pars aliqua sit organum potentię sen-  
sitiuę, quā vt gralum substantialem sentiendi ab anima re-  
cipiat, vt inferius explicabitur.

### *Posterior pars Questionis.*

**E**X refutatione harū duarū sententiārum habemus, in nullo  
viuente præter vnicā totalē animā admittendas esse par-  
tiales. Sed nec vllā animā diuisibilē habere partes integrantes



specie partiali diuersas. Ex hoc autē resultat maxima difficultas quæstionis in posteriori parte examinanda, videlicet, an partes heterogeneæ eiusdem viuentis, vt caput, cor, & manus distinguantur substantialiter, vel solū accidentaliter per diuersas figuras, dispositiones diuersas, & alia diuersa accidentia. Et ratio dubitandi maxima est, quia distinctio substantialis non sumitur à materia: sed à forma substantiali. Sed eandē prorsus formam substantialem habent omnes istæ partes eiusdem viuentis, nempe eandem animam totalem, à qua informantur, præterquam nulla datur in eis partialis: ergo non distinguuntur substantialiter: sed per solas dispositiones, & accidentia.

Ita asserit 1. opinio, quam defendunt Greg. in 2. d. 26. & 27. q. 1. Herueus in tract. de vnitae formarum, q. 18. Capr. in 2. d. 15. q. 1. ad 6. Socin. lib. 8. Metaph. q. 10. Caiet. 2. lib. de anima, q. 1. Sotus 5. lib. Phys. q. 3. ad 8. Bannez 1. lib. de gen. c. 4. q. 8. ar. 4. concl. & eandē tenere videtur D. Tho. 1. p. q. 76. art. 5. ad 7. vbi ita ait: *Partes animalis, vt oculus, manus, caro, non sunt diuersarū specierum: sed diuersarum dispositionum, &c.* & præter rationem dubitandi probatur hoc modo, partes heterogeneæ præter diuersas dispositiones, & figuras, de quib. constat esse accidentia, solū habent formas proprias, per quas distingui possint: nā in forma cōmuni totius corporis, quæ est anima, cōueniunt: sed formæ propriæ earū sunt potentiæ vitales in eis residētes, & non in aliis; ergo per has solū distinguuntur, & hæc sunt etiam accidentia, vt cōstat de potentia visua residēte in oculis: ergo solū distinguuntur accidentaliter. Probatur minor ex  
 195 presso testimonio Arist. 2. lib. de anim. text. 9. vbi sic ait: *Considerare autem & in partibus oportet, quod dictum est, si enim esset oculus animal, anima utique ipsi visus esset, hic enim est substantia oculi, oculus autem materia visus est, quo deficiente non est amplius oculus, nisi equinocē, sicut lapideus, aut depictus.* Probabilis est hæc sententia propter autoritatem tantorū virorū; recentioribus tamen cōmuniter non placet, nec mihi videtur doctrinæ Arist. consentanea: quod probō duplici argumēto ex priorī definitione animæ desumpto, primū tale est, anima est actus primus, & substācialis corporis physici, & organici: ergo corpus cuius anima est actus, organicum debet esse substantialiter probatur cōsequētia, quia actus, & potentia eiusdem cōditionis esse debēt; ita vt si actus est substācialis, potētia quoque substantialis sit, alioqui non ordinabitur vnum per se ad alterum: sed organa corporis viuentis iuxta prædictā sententiam solum differūt per accidentia; ergo nō potest esse organicum substantialiter, nec partes eius vt organica possunt

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VII. 203*  
constitui substantialiter ab anima: sed solum accidentaliter,  
quare non erit anima actus substantialis eius quod defini-  
tioni eiusdem animæ aduersatur.

Probatur secundo, quia temperamentum, dispositiones, &  
cætera accidentia corporis, & partium eius ordinantur à natu-  
ra ad informationē, & constitutionem compositi substantia-  
lis; ergo diuersæ dispositiones ad diuersum modum informa-  
tionis: sed partes organicæ postulant diuersas, ac perfectiores  
dispositiones, & imprimit eis anima perfectiora accidentia,  
nēpe potentias vitales, quas non imprimit aliis partibus; er-  
go perfectiori modo informantur ab anima: sed perfectior  
modus informandi constituit compositum perfectiūs substā-  
tialiter; ergo non potest negari, quin tales partes differant  
substantialiter aliquo modo. Nō tamen ab omnibus assigna-  
tur eodē modo hæc differentia substātialis partium. Sed qui- 194  
dam asserūt, quod licet vna tantum numero sit anima in eo-  
dem viuentē, indiuisibilis quidem in homine, diuisibilis verò  
in animalibus, & plantis, & ideò non differāt partes organicæ  
propter diuersitatem animæ indiuisibilis, aut partium eius (si  
diuisibilis sit) prouenit tamen earum differentia ex diuerso  
modo partiali, quo vnitur eisdem partibus, hūc autem modū  
vnionis specie diuersū esse docēt in diuersis partibus, & pro-  
pterea non solum substātialiter: sed specie essentiali diuersas  
esse. Et ratio eorū est, quia modus, quo vnitur anima corpori,  
colligitur ex effectu formali, quem ei tribuit; ergo ex diuerso  
effectu formali, quē cōmunicat diuersis partib. colligi debet  
diuerso modo eisdē vniri: sed nō omnib. partibus cōmunicat  
eundem effectū formalem: sed diuersis diuersum, etiā secundū  
speciem, iuxta diuersam capacitātē atq; dispositiones earum;  
ergo diuersum modū vnionis secundū speciē habet in diuer-  
sis, ex quo partes ipsę erūt specie diuersę. minorē probāt à po-  
steriori ex potentiis, quia potentia vitales procedunt ab esse,  
quod anima communicat corpori, & partibus eius per infor-  
mationē, vegetatiuę quidē ab esse vegetatiuo, & sensitiuæ ab  
esse sensitiuo: ergo euidentē sequitur a posteriori, quod partes  
non habentes vllam potentiam sensitiuam: sed vegetatiuam  
tantum, non recipient ab anima esse sensitiuum: sed solum ve-  
getatiuum, & quæ habent potentiam vegetatiuam, & sensi-  
tiuam, recipient esse vegetatiuum, & sensitiuum, ex quo ha-  
bebunt differentiam specificam substantialem, ac partialem.  
Sed hic modus dicendi falso innititur fundamento, & ideò  
tanquam falsus reiciendus est. Eius namque fundamentum 195  
est, quod anima diuersis modis partialibus specie distinctis  
informat

informat diuersas partes corporis, quia non communicat eis eisdem gradus essendi, sed quibusdam vnum, duos verò aliis: hoc autem fundamentum sic probatur falsum. Ab eadem forma prouenit esse genericum, & specificum, ita vt repugnet tribuere subiecto, vel materiæ esse genericum, qui simul ei tribuat esse specificum, probatur vtrumque in albedine tribuente corpori esse genericum colorati, & specificum albi, ita vt repugnet ab ea tribui esse album, & ab alia esse coloratum, atque etiam repugnet eam tribuere esse coloratum, quin simul tribuat esse album: sed omnes gradus essendi, quos anima tribuit corpori, habent se, tanquam genera, & species, vt viuens se habet tanquam genus sensitiui, & sensitiuum tanquam genus rationalis: ergo non solum ab eadem anima tribuuntur omnes, sed repugnat genericos tribuere toti corpori, vel alicui parti eius, quin simul tribuat specificum, & ex hoc sequitur non habere animam diuersos modos vnionis specie partiali distinctos in diuersis partibus ex eo, quod diuersos effectus tribuat diuersis partibus secundum diuersos gradus essendi eisdem communicatos.

Argum. verò eiusdē opinionis ex potentiis desumptum nihil probat, sed ad formā eius concessa maiori, quod potentia oriatur ex gradibus essendi, negāda est minor, quod his partibus, quibus nō tribuitur vlla potentia sensitiua, non tribuatur gradus naturæ sensitiuæ, nā plures, atque maiores dispositiones postulat potentia, quam soli gradus essendi, propter exercitiū suorum actuum: ad quos, eliciendos se habent tanquam specialia instrumēta animæ, & idēd specialibus dispositionibus ornari debent, vt ei deseruire possint: quare ceteræ partes possunt recipere ab anima sensitiua gradū substantialem sentiendi, licet nullā potentiam sensitiuā recipiant, quia dispositiones eorum sufficiunt ad recipiendum esse, non tamē ad recipiendam potentiam, quia non sunt apta instrumenta ad exercendam vllam operationem sensitiuam, & propterea nec apta sunt organa harum potentiarum, & tales partes fortasse sunt ossa, de quibus docet Aristoteles, nec sentum tactus habere, cum tamen efficaciter probetur recipere ab anima gradum substantialem vitæ sensitiuæ.

Propterea asserunt alij, partes heterogeneas eiusdē viuētis substantialiter differre, nō differentia specifica: sed omnes esse eiusdē prorsus speciei, differre tamen differentia partiali individuali, hāc verò differentia non prouenire ex parte animæ, etiā in animabus diuisibilibus, sed ex eo solū, quod licet anima sit eiusdē omninō rationis in omnibus partibus, vni-



tur tamē diuersis partibus per modos vnionis partiales distinctos indiuidualiter, quorum ratione partes ipsæ resultantes differunt etiam partialiter indiuidualiter. Itaque asserit hæc sentētia animam (si diuisibilis sit) habere partes eiusdē omninō rationis, non solum specificæ, sed indiuidualis partialis: si verō sit indiuisibilis omninō eandē esse in omnibus partibus, & ideo ex parte animæ diuisibilis, vel indiuisibilis nō sumi vllam prorsus differentiam substantialem partium, sed solum ex eo, quod diuersos modos vnionis partiales habet in diuersis partibus, ex quibus resultat differētia substantialis indiuidualis, atque partialis earundem partium. Probant, quia non minus differūt substantialiter indiuidualiter partes heterogeneę hominis, quam animalium perfectorum, vel imperfectorum, sed talis differētia saluatur in partibus heterogeneis hominis absque vlla differentia ex parte animæ rationalis; cum eadem forma indiuisibilis sit informās omnes partes corporis ex eo solū, quod diuersis modis vnionis partialibus magis, aut minus perfectis vnitur diuersis partibus corporis; ergō saluari etiam potest in quacunque anima diuisibili absque vlla differētia maioris perfectionis indiuidualis in partibus eius, ex eo solum, quod eadem partes eius eiusdem omninō perfectionis indiuidualis diuersis modis vnionis partialibus magis, aut minus perfectis vniūtur diuersis partibus corporis: quam virtutem ad modos vnionis magis, & minus perfectos habent ex propria perfectione animæ, quam non habent inferiores formæ corporum homogeneorum.

Sed hæc etiam sentētia falsa est. Probatur primo, quia mo- 197  
dus vnionis, per quem anima vnitur corpori, & partibus heterogeneis eius, talis debet esse, qualis est perfectio eiusdē anime, & ideo modus vnionis, quo vnitur anima sensitiua corpori perfectior est modo, quo vnitur eidē corpori anima vegetatiua, & modi, quibus vniuntur corpori duæ animæ vegetatiuę, aut sensitiuę eiusdē omninō perfectionis specificæ, & indiuidualis, eiusdem etiā omninō perfectionis specificæ, & indiuidualis erunt. Vnde sequitur, quod si partes eiusdem animæ diuisibilis eiusdem sint omnino perfectionis indiuidualis, modi partiales vnionis, quibus vniuntur diuersis partibus corporis, eiusdem omninō perfectionis erunt, & ideo repugnabit, quod ratione eorum partes organicę eiusdem corporis sint diuersę perfectionis indiuidualis. Secūdo, modus vnionis, quo vnitur forma materiæ est informatio, vt primo libro Physicorum ostendimus; ergo modi partiales diuersę perfectionis indiuidualis, per quos anima vnitur diuersis partibus materiæ, erūt partiales

partiales informationes diuersæ perfectionis; unde sequitur nō dari perfectiores modos vnionis partialis, quin anima diuisibilis secundū diuersas partes magis, & minus perfectè informet diuersas partes corporis, sed repugnat quasdam partes animæ perfectius informare, quam alias, nisi in se sint aliquo modo perfectiores; ergo repugnat per diuersos modos partiales vnionis perfectiores, & minus perfectos vniri corpori diuersas partes diuisibilis animæ, nisi in se sint aliquo modo magis, aut minus perfectæ. probatur minor, quia informatio est propriū officium formæ, propriāq; causalitas eius ex se ordinata ad effectū formalem eiusdem formæ; ergo perfectior informatio est perfectior causalitas ordinata ad perfectiorem effectum formale, sed perfectior effectus formalis nō procedit à forma æqualis perfectionis, sed necessario à perfectiori; ergo de primo ad vltimum perfectior. modus vnionis nō potest conuenire partibus animæ eiusdē omninō perfectionis.

198 Nostra igitur sententia duo asserit, primum, quod partes organicæ eiusdem viuētis sint diuersæ perfectionis substantialis non specificæ, sed indiuidualis partialis. Postremū, quod diuersa hæc perfectio substantialis partium non solum proueniat ex modis vnionis partialibus diuersæ perfectionis indiuidualis, sed primo, & per se ex eo quod anima diuisibilis habet partes diuersæ perfectionis indiuidualis, per quas informat diuersas partes corporis, anima verò indiuisibilis talis est naturæ, vt secundum se totam magis, & minus perfectè informet partes diuersas corporis, meliusque officium formæ exequatur in quibusdam, quam in aliis, vt petit natura organi corporis, & ex his sequuntur perfectiores modi partiales vnionis in his partibus, quam in aliis. In primo conueniunt omnes ferè recentiores, & efficaciter probatum est aduersus opinionem eorum, qui dixerunt partes heterogeneas corporis accidentaliter tantum esse diuersas. Postremum verò efficaciter etiam probant duo argumenta, quibus modum dicendi postremum refutauimus.

199 Ad 1. argum. eiusdem modi dicendi concessa maiori distinguenda est minor, quod maior, & minor perfectio partium organicarum in homine saluetur absque maiori, vel minori perfectione animæ rationalis, à qua informātur omnes. nam absque maiori, vel minori perfectione entitatiuæ, aut materiali, verū est, quia cum eadem omninō, atque indiuisibilis sit secundum entitatem, nō potest hoc modo sumpta esse perfectior in diuersis partibus: absq; maiori verò, vel minori perfectione formali, falsum; hoc est quantum ad perfectiorem informandi

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VIII. 207*  
formandi maiorem, vel minorem, nam anima ideo est actus  
substantialis organici corporis, quia virtutem habet diuersis  
modis informandi partes diuersas eius, ita vt diuerso modo sit  
informatiua cordis, cerebri, oculorum, & aurium, & ideo con-  
stitutiua harum partium diuersæ perfectionis partialis indi-  
uidualis, quod ad rationem heterogeneæ formæ pertinet, nec  
formæ homogeneæ conuenire potest: cum eodem prorsus mo-  
do informet omnes partes materiæ.

Ad 2. negandum est antecedens, quod partes animæ diuisi- 200  
bilis sint eiusdē omninō perfectionis indiuidualis, & diuerso  
modo magis, & minus perfectio possint vniri diuersis partibus  
corporis, nam licet anima ipsa diuisibilis possit his modis ma-  
gis, vel minus perfectis vniri diuersis partibus corporis, hoc  
tamen habet per diuersas partes determinatas magis & minus  
perfectas, secundum rationes indiuiduales, & non alio modo.  
Per diuersas autē partes determinatas id habere dixi, quia nō  
potest secundum quamlibet indifferenter informare quamli-  
bet partem corporis, alioqui esset forma homogenea habens  
partes omninō eiusdem rationis. Hæc verò habet anima indi-  
uisibilis longè perfectiori modo, quia secundum se totam est  
informatiua diuersarum partium per informationes partiales  
inadæquatas diuersæ perfectionis indiuidualis, ratione cuius  
constituit partes organicas corporis diuersæ perfectionis  
partialis, substantialis, & indiuidualis.

### Q V Æ S T I O V I I I.

*An anima informet partes fluidas corporis, vt sanguinem,  
& alios humores.*

D Vplices partes viuētis insinuat titulus quæstionis, soli- 201  
das videlicet, quales sunt caro, os, neruus, & similes, at-  
que etiā fluidas, quæ per corpus moueri, ac fluere dicuntur, quia  
quasi liquide sunt, vt sanguis, phlegma, atra bilis, & flaua bilis;  
quas quatuor humores vocāt, & his similes sunt spiritus vita-  
les, & animales quantum ad motum. Nā cum tenuissimi sint,  
& quasi de natura aëris, passim per corpus mouētur. De parti-  
bus autē solidis præsupponit, quod informantur anima, vt su-  
perius à nobis probatum est, quia ad primam consistentiam  
compositi pertinet, de fluidis verò in dubium reuocat, & quā- 202  
uis eadem sit ratio de omnibus: sed quia inter omnes præci-  
pua est sanguis, ad sanguinē reducitur quæstio claritatis gra-  
tia, & quod de eo statutum fuerit, de omnibus tenendum cen-  
sebitur. Prima igitur opinio asserit, sanguinem cum cæteris  
partibus



partibus fluidis informari anima, ita tenent ex recentioribus Theologis Conrad. 12. quæst. 54. Hispalensis in 2. distin. 15. quæstion. 1. Medin. 3. part. quæst. 5. art. 2. Astudillo 1. lib. de gen. q. 15. art. 2. Tolerus 2. lib. de anima, q. 4. & quidam alij. Probât testimoniis Aristotelis, qui duo asserit expressè de sanguine. Primum, quod sit pars viuents 3. lib. de historia animalium c. 2. in principio, & 2. lib. de partibus animalium cap. 3. etiam in principio. vbi distinguens duplices partes viuents, nempe similes, ac dissimiles, inter priores connumerat sanguinem. Postremum, quod de eo asserit est animatum esse, 3. lib. de historia animalium cap. 19. post medium hisce verbis: *Quamdiu*  
 203 *vita seruetur sanguis vnus animatur, & seruetur*, quibus ego addo, adipem apud eundem Aristotelem non esse aliud, quàm sanguinè bene concoctum: vt docet 2. libro de partib. anim. c. 5. in principio, sic inquit. *Seuum, & adeps inter se differūt sanguinis ratione, est enim eorum vnumquodque sanguis concoctus per bonitatem enutriendi*, quod sensit Gal. libr. 2. de temperamentis affirmans adipem esse sanguinem frigore concretum, aut cōgelatum: sed communis est medicorum sententia de adipe, quod anima informetur, & viuatur, cum sit pars animalis: ergo idem sentiendum de sanguine. Quod in sacris literis videtur assertum, nam Leuitici 17. sic dicitur: *Anima carnis in sanguine est, & ego dedi illū vobis, vt super altare in eo expietis pro animabus vestris, & sanguis pro anima piaculo sit*. Quibus verbis ideo per oblationem sanguinis super altare, animarum peccata expiari debere dicitur, quia anima ipsa in sanguine continetur: euidēs autem est, non alio modo, quam per informationem cōtineri posse; ergo significatur plane, quod informetur anima. Et D. Augustin. in lib. Quæst. veteris, & noui testamenti, vt refertur 32. quæst. 2. cap. Moyse. videtur id collegisse ex eisdem verbis Scripturæ; ita enim ait: *Anima certe quia spiritus est, in sicco habitare non potest, ideo in sanguine fertur habitare*.

204 Probât deinde ratione: primo, quia omnes partes cuiuslibet compositi informantur eadem forma substantiali, sed sanguis est pars viuents, vt docet expresse Aristoteles duobus illis locis citatis, atque etiam D. Thom. in 4. dist. 44. quæst. 1. artic. 2. quæstiunc. 2. & quæstiunc. 3. ad 3. ergo informatur ab eadem forma totius, quæ est anima. Secūdo, quia animata distinguuntur ab inanimatis in eo, quod mouentur versus omnem differentiam loci, inanimata vero ad vnam determinantur, vt ignis mouetur sursum: sed euidēs est sanguinem in animalibus moueri versus omnem differentiam loci, sursum enim ascendit, & descendit deorsum, atque etiam versus latera corporis procedit

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. I. III. 209*  
dir; ergò necessariò concedendū est, esse animatum. Probatur 205  
etandem ratione Theologica, nam certum est, Verbum diuinū  
non solum assumpsisse naturam humanam, sed sanguinem, &  
humores, quia ad veritatem humanæ naturæ pertinent, vt do-  
cet expressè D. Thom. 3. par. quæst. 54. artic. 1. in corpor. & ad 1.  
& communiter Theologi. Certum est etiam Verbum diuinum  
vnā tantū naturam assumpsisse, & vnica assumptione, non  
pluribus, sed natura est vna per vnā formā, & humana  
per vnā animā rationālē; ergò omnia, quæ assumpsit Ver-  
bum, pertinent ad vnā eandem naturam humanā, ab ea-  
dem anima rationali informantur, & eadem assumptione as-  
sumpta sunt: sanguis igitur informatur anima. Probatur con-  
sequentia, quia si propriam habet formā, erit diuersa natu-  
ræ ab humana; cum distinctio naturarum sit per formā, &  
consequenter diuersis assumptionibus assumentur, quia vnica  
assumptio vnius est naturæ, & non plurium; vel ergo negan-  
dum est, sanguinē, & humores assumptos fuisse à verbo, quod  
absque errore non licet, vel concedendum, quod ab eadem  
anima informantur.

Hæc tamen sententia non defenditur eodem modo ab om- 206  
nibus citatis authoribus, sed plures, aut ferè omnes ita sen-  
tiunt sanguinem informari anima, vt gradum saltem vitæ ab  
ea accipiat. Alij vero, vt Toletus, & cum eo recentiores qui-  
dam viuere negant, sed solum accipere aiunt ab anima gradū  
corporis mixti, quia sentiunt non tribuere animā omnes gra-  
dus essendi quibuscumque partibus corporis, sed plures, vel  
pauciores secundum modum dispositionis, & organizationis,  
quam habent, & ita quibusdam solum tribuit gradum corpo-  
ris mixti, vt sanguini, & humoribus; alijs verò gradum vitæ,  
& non gradum sentiendi, vt ossibus; alijs verò partibus per-  
fectioribus tribuit motum, & sensum, atque etiam gradum  
substantialē rationalitatis. Alij verò distinguunt in animali  
duplicem sanguinem, imperfectum quidem, qui ad vltimā  
concoctionem non peruenit, & hunc vocant nutrimentalem,  
quia rationem alimēti habet, ex quo nutritur animal; & alte-  
rum perfectum, quia magis depuratus est, & vltimā conco-  
ctionem assecutus, & hunc docēt non ad nutrimentum perti-  
nere, sed ad veritatem, & integritatem naturæ, & ideo hunc  
assumptum esse à Verbo diuino, & ab omnibus corporibus in  
resurrectione reassumendū, quia sine eo, nec naturalis homo,  
nec ideo verus diceretur assumptus à Verbo diuino, aut resur-  
gere. De priori igitur sanguine dicunt non viuere, nec omni-  
no informari anima, sed propria forma inferiori, nec assum-

ptum fuisse a Verbo diuino, nec reassumendum in resurrectione corporū, quia tota necessitas eius cessat in eo statu, in quo iam non nutriuntur corpora; posteriori vero sanguini vitrumque concedunt, nempe informationem ab anima, atque etiā vitam; hoc modo loquitur Caiet. 3. part. quæst. 54. artic. 3. & Siluest. in rosa aurea tract. 31. quæst. 3. quod etiam sequuntur alij.

207 Secunda opinio absque vlla distinctione sanguinis negat, quod ipse, vel humores, aut spiritus vitales, aut animales informetur anima, sed proprias formas omni anima inferiores habere affirmat. Hæc est cōmunis omnium ferè Scholar. antiquiorum in 4. dist. 44. vbi eam tenet D. Bon. artic. 1. quæst. 1. ad 2. Richard. art. 1. quæst. 2. Dur. quæst. 2. ad 2. supplem. Gab. quæst. 2. dist. 6. Palud. q. 1. art. 2. n. 18. Scotus artic. 3. atque etiam dist. 10. quæst. 1. artic. 2. Capr. quæst. 2. artic. 3. ad 4. Scot. contra 1. concl. & Scotus ipse in 4. dist. 10. quæst. 1. art. 1. Abul. Paradoxa. 2. quæst. 40. Galen lib. de vsu partium, & cum eo Valles. 1. lib. controu. medica. cap. 4. & medici ferè omnes, maximaque recentiorum pars. Et videtur mihi longè probabilior, quam his tribus assertionibus explicandam censeo.

208 Assertio 1. *sive sanguis informetur anima, vel nō, sed forma propria anima inferiori, concedendum est, quod sit aliquo modo pars integralis corporis viuentis, nam quamuis nec viuētia omnia, imò nec omnia animalia sanguine prædita sint, vt de plantis, & piscibus constat. hæc tamen, & similia quādam aliam substantiā habent sanguine proportionatā, vt medullam, vel aliam substantiam liquidam ad veritatem, & integritatem naturæ pertinentē, de qua sicut de sanguine intelligitur assertio hæc, quod sit pars integralis eorum. Quod in primis expressum est apud Arist. vbi supra. Atque etiam apud D. Tho. in 4. d. 48. q. 1. art. 2. quæstion. 2. & quæstiunc. 3. & 3. p. q. 54. art. 2. ad 3. quibus locis docet Christum in resurrectione reassumpsisse totum sanguinem in passione effusum, quia pertinebat ad veritatē. & integritatem humanæ naturæ. Quod etiam colligo ex Cōc. Trid. sess. 13. c. 13. vbi dicitur sanguinem Christi contineri in Sacramento Eucharistiæ sub speciebus quidem vini ex vi verborum, sub speciebus verò panis per concomitantiam. *Ex vi illius naturalis connexionis, & concomitantis, quæ partes Christi Domini inter se copulantur.**

Sed vt explicemus quonam modo sanguis sit pars corporis viuentis, adnotare oportet ex D. Thom. & ex Richard. vbi supra, partes integrantes corporis viuentis triplices esse, quasdam pertinentes ad primariam cōstitutionem eius, quas idē  
prima



*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q.VIII.* 211  
 primarias vocare possumus, & tales sunt in animalibus solidæ, ut ossa, carnes, nerui. Aliæ sunt non quidem pertinētes ad primam constitutionem, & idēd nec primariæ, sed sine quibus primariæ non possunt habere esse naturale, nec naturālē cōsistentiam, & tales sunt sanguis, & cæteri humores: quos si à corpore separaueris, nec carnes, nec ossa, ac nerui habebunt esse naturale, nec naturalem consistentiam, imōd nec vllam operationem naturalem. Et propterea sanguis, & humores vocari possunt partes secundariæ pertinentes ad veritatem, & integritatem naturæ: quamuis sanguis in ordine ad primarias partes in quas conuertitur, pars in potentia vocari possit, & ex hoc egregiè explicantur, atque conciliantur diuersa loca D. Tho. in quibus aliquando vocat sanguinem partem actualē viuētis; aliquando verō partem solūm in potentia: & vnum non est alteri contrarium, sed vtrumque verum iuxta hos duos sensus: quia in ordine secundo pars integralis actualis est, sed in ordine primario solum est pars in potentia, quia in partes primarias conuerti potest. Præter has sunt partes aliæ non pertinentes ad naturalem consistentiam corporis viuētis, sed ad ornatum eius, & ad quædam alia satis conuenientia pro conseruatione, & tales sunt capilli, & ungues, de quibus quæstione sequenti disputabimus, an informantur anima. Dum ergō assertio nostra affirmat, sanguinem, & humores esse partes integrantes corporis viuētis: de partibus secundariis, non de primariis intelligenda est, & in hoc eodem sensu loquitur de sanguine Aristoteles. 212

Secunda assertio, siue dicatur sanguinem informari anima, vel non, idem est iudicium de toto sanguine, qui vere sanguis est, quare vel totus anima informatur, vel totus habet aliam formam anima inferiorem; quare non est admittendus duplex sanguis speciei substantiali distinctus, vnus, qui nutritioni deseruiat, alter verō non, sed ad compositionem corporis spectet. hæc est contra Caiet. & Syluest. Quam probor. 213  
 auctoritate Aristotelis, & medicorum omnium; Aristoteles enim vbicunque de alimento animalium sanguine prædictorum loquitur, absolutè, & sine vlla distinctione asserit sanguinem esse vltimum alimentum, præsertim lib. de Iuuen. & Senectute c. 2. lib. de Somno, & Vigilia cap. 4. & lib. 2. de partibus animalium c. 3. ita vt talis distinctio sanguinis secundum illa officia, in tota eius doctrina non reperiatur, nec vllū sanguinem agnouerit, qui nutritioni non deseruiat, nec à medicis vnquam positus sit, vel ita distinctus: ergo non est admittenda. Probatur ratione 1 quia sanguis ille purus specie  
 O 2 distin

213

distinctus à nutrimentali in corpore, & partibus eius esse debet, & discontinuatus à nutrimentali; cum ponatur distinctus specie ab illo propter diuersam formam substantialem, qua informatur, sed nulla est pars in toto corpore, quæ non nutriatur, ergò partes illæ, in quibus talis sanguis continetur, eo nutriuntur, quia non habent alium sibi approximatum, quo nutriri possint. Et certè si impurus sanguis nutrimento aptus est, nulla potest assignari ratio ob quã sanguis iam depuratus non sit aptius nutrimentum, facilius conuertibile in substantiam aliti: friuola igitur, & sine fundamēto censenda est talis distinctio sanguinis. Quod probatur tandem experientia: nã certum est, sanguinem in venis, ac poris existentem esse nutrimentalem, quia per has vias defertur ad omnes partes corporis, vt quælibet desumat ex eo partem sibi necessariam, sed experientia sensuum constat, sæpè à venis, & poris defluere purissimum sanguinem, vel certè talem quātum ex calore, & accidentibus colligi potest, qui nō distinguitur à quocūque alio magis depurato specie, sed solum secundū magis, & minus perfectum intra eandem speciem per aliqualem maiorem depurationem; ergò admitti non debet talis distinctio specifica sanguinum. Propterea D. Tho. in loco 3. par. cit. vt significaret hanc distinctionem sanguinis non esse admittendam, asseruit Christum Dominum in resurrectione assumpsisse totum sanguinem, in passione effusum, propter integritatem, & veritatem naturæ, & tamen dubitari non potest, quod effunderit de sanguine nutritioni deseruienti, quia cum nutritio continuo tempore fiat, & Christi corpus tunc nutriretur, nutrimentalem sanguinem habere debuit in omnibus partibus corporis, & consequenter eum effundere: sine vlllo enim fundamento à quibusdam dicitur, quod totum sanguinem nutrimentalem per sudorem expulerit, idèd nihil eius habuerit tempore passionis effundendum. Ex quibus intelligitur D. Tho. sentire, quod totus sanguis in corpore existens ad integritatem, & veritatem naturæ pertineat, totūque assumptum fuisse à Verbo.

214

Vltima assertio, *nec sanguis, neque humores, nec spiritus vitales informantur anima, sed proprias habent formas anima inferiores.* Probatum primo ex his duobus principiis. Primum est, non posse partes materiæ informari eadem forma, aut eadem anima, nisi sint continuæ, in quo omnes conueniunt: nam cum materiæ discontinuæ sint plures, eadem numero forma informaret simul plures materias, quod patet esse naturaliter impossibile.

Aliud

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VIII. 213*

Aliud principium est, quod sanguis non est continuus cum cæteris partibus corporis, quod expressum est apud Arist. 3. lib. de historia animalium, c. 14. vbi docet expressè sanguinem esse dispersum per omnes partes corporis, & in omnibus, & 217  
singulis moueri, sed reliquæ partes corporis non mouentur; ergo repugnat cū eis continuari, sicut repugnat decurrentem aquam continuari cum terra quiescente. Et si dixeris non cōtinuari cum partibus corporis, in quibus, vel per quas mouetur, vt cum venis, arteriis, aut poris, nec proinde cum carne, & ossibus, benè tamen cum parte illa, quæ est quasi officina, aut fons eius, in qua fit, & à qua deriuatur ad cæteras partes corporis, videlicet cum corde, vel iecore, quod quasi coagularus sanguis est. Hoc in primis expressè contrarium est verbis eiusdem Arist. 2. lib. de partibus animalium c. 3. ad finem, quæ ita habent. *Non enim sanguis continuus carni, neque cognatus est, sed in corde, ac venis, quasi vasis continetur.* Est autem cor apud Aristotelem principium totius sanguinis, & quasi officina, in qua fit, & fons, à quo emanat, & in eo continetur, tanquam in vase; ergo apud ipsum, neque cum fonte continuatur, & 216  
& ideò cum nulla parte totius corporis. Ex his ergo duobus principiis sic forma argum. naturaliter repugnat, quod eadem forma substantiali, vel eadem animæ informantur partes discontinuæ, sed sanguis cum nulla parte corporis continuatur: ergò naturalem continet repugnantiam, quod eadem anima informante alias partes informetur.

Secundo probatur hoc discursu; si sanguis informatur anima, vel recipit ab ea omnes gradus essendi, vel quosdam tantum, videlicet gradum substantiæ, atque etiā corporis misti, sed vtrumque repugnat: ergò repugnat informari anima. Probatur minor, quod non recipiat omnes, quia si sanguis recipit omnes gradus essendi ab anima: ergò recipit gradū vitæ, sed non potest viuere, nisi augeatur secundum proprium modum viuientis, sicut cæteræ partes corporis, sed constat non sic augeri: ergò repugnabit viuere, & informari anima.

Quod vero non recipiat ab anima gradum corporis misti tantum, sic probo; gradus generis, & speciei tribuuntur ab eadem forma, ita vt contradictionem inuoluat tribuere vnū sine alio, repugnat enim albedinem efficere corpus coloratū, quin eo ipso efficiat album, sed corpus mixtum est genus ad viuens, & non viuens: ergò repugnat animā conferre gradum genericū corporis misti, quin simul conferat gradum corporis animati, aut vitæ vegetatiuæ, imò neque huc potest, quin conferat gradū speciei atomæ alicuius viuientis, & si sit anima  
O 3 sensitiua



sensitiua non potest conferre gradum vitæ, quin conferat gra-  
 dum naturæ sensitiuæ in aliqua specie atomæ animalis. Et  
 tandem si sit anima rationalis, non potest conferre gradum  
 vitæ sensitiuæ, quin simul conferat gradum rationalitatis. Sed  
 dicunt conferre gradum corporis misti in specie atomæ san-  
 guinis, quod non repugnat. Sed probo magis hoc repugnare,  
 quia quodlibet genus diuiditur immediate per differentias  
 oppositas, & inter se repugnantes, constituentésque repugnā-  
 tes species: sed nec oppositæ differētiæ possunt desumi ab ea-  
 dem forma physica, nec physicè ab eadē constitui: ergò à di-  
 uersis, & oppositis: tunc ergò sanguis sic informatus ab anima  
 per se est species corporis misti, vel ergò corporis misti viuē-  
 tis, aut oppositi, videlicet non viuētis: nam corpus mistum  
 proximè diuiditur in viuens formaliter, & non viuens for-  
 maliter, tanquam in species oppositas: sed sanguis non est  
 species viuētis formaliter: cum non uiuat; ergò formaliter  
 est sub specie opposita corporis misti non viuētis, quam re-  
 pugnat conferre animam: cum conferat oppositam viuētis,  
 quare repugnabit informari animā.

218

Secundo probatur, quia omnes gradus essendi prædicamē-  
 tales à supremo genere vsque ad atomam speciem, quos po-  
 test tribuere quælibet forma physica, sunt eadem res, idemq;  
 effectus realis, & formalis eiusdem animæ, vt in Petro gradus  
 substantiæ, corporis, viuētis, sensibilis, & rationalis, quare  
 non distinguuntur à parte rei: sed ratione tantum ratiocinata:  
 ergò repugnat animam cōferre vnum, quin conferat omnes.  
 Probatur consequētia, quia cum informet ante operationem  
 intellectus, & à parte rei, daretur vnus separatus ab altero rea-  
 liter, & proinde distinctus ab eo ex natura rei: cū realis sepa-  
 ratio inferat realem distinctionem, vel ex natura rei. Quod  
 tandem probo ex nutritione, quia sanguis est vltimum ali-  
 mentum animalis, vt docet expressè Aristoteles locis superius  
 citatis, & conuertitur per nutritionem in substantiam aliti,  
 sed conuersio substantialis fit per corruptionem substantiālē  
 eius, quod conuertitur in alterum: ergò nutritio fit per cor-  
 ruptionem substantialem sanguinis: sed corruptio substantia-  
 lis est amissio formæ antiquæ, & acquisitio nouæ; ergò sanguis  
 per nutritionem amittit formam, quam habebat, & acquirit  
 nouam, eius videlicet in cuius substantiam conuertitur, quæ  
 est anima, vnde sequitur eam prius non habuisse, dum erat  
 sub forma sanguinis, vel si eam habebat, non corrumpi sub-  
 stantialiter, cum non acquirat nouam: sed solum accidentaliter,  
 & ideo nutritio non erit conuersio substantialis alimēti:

219

sed

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VIII. 215*  
sed mutatio accidentalis eius, quod patet esse falsum.

Possset tamen responderi concedendo, quod nutritio sit cō-  
uersio substantialis sanguinis in substantiam alicui, quod non  
repugnat, etiam si informetur anima; nam dum est sub forma  
sanguinis, minus perfectè informatur ab anima, & modo  
unionis minus perfectò indiuidualiter ei vnitur, per nutritio-  
nem verò licet non suscipiat nouam formam substantialem,  
suscipit eandem nouo, ac perfectiori modo indiuiduali in-  
formante, quod sufficit ad conuersionem substantialem, & ut  
nutritio sit corruptio substantialis alimenti. Quam solutio- 216  
nem satis probabilem efficere videtur id, quod medici docēt,  
& satis verisimile est: videlicet aliquas partes etiam solidas,  
ac primarias animalis, ex aliis etiam solidis, & primariis nu-  
triri aliquando, ut neruos ex carne, aut quid simile, in quarū  
nutritione possumus nos excogitare alio modo conuersionē  
substantialem fieri, nisi ex eo solum, quod desinat anima in-  
formare secundum modum unionis indiuidualem imperfe-  
ctiorem, eam partem, quæ conuertitur in aliam, & incipiat  
eam informare modo perfectiori indiuiduali: ita ergo exco-  
gitari potest de conuersione sanguinis, etiam si informetur  
anima, & sic soluetur argument. Hæc tamen solutio locum  
non habet: nam vel sanguis informatus anima secundum mo-  
dum unionis indiuidualem imperfectū suscipit ab ea omnes  
gradus essendi, vel quosdam tantum: & hoc postremum pro-  
batum est impossibile, & primum etiam probauimus falsum,  
quia ex eo sequitur sanguinem viuere, quod etiam ei repu-  
gnare ostendimus.

Ad testimonia Aristotelis pro prima opinione respondeo, 228  
duo illa de sanguine asserere, videlicet, quod sit pars anima-  
lis, & quod versus omnē differentiam loci moueatur in cor-  
pore: sed neutrum probat sentire Aristotelem, quod uiuat,  
aut informetur anima: nam quod partem esse affirmat, de se-  
cundaria intelligit, non de primaria; secundariæ verò partes,  
nec viuunt, nec informantur anima, neque id est ullo modo ne-  
cessarium: sed per proprias formas inferiores anima id habere  
possunt, & omnia officia sibi propria præstare. Mouetur autē  
versus omnē differentiam loci non à se: sed ab eadem anima  
mediis spiritibus vitalibus tanquā instrumentis, per ordinē,  
quem habet idem sanguis ad opera, ac functiones vitæ: quod  
ad eò verum est, ut adhuc in corpore recenter mortuo ab eis-  
dem spiritibus moueatur; quare ex tali motu non sequitur,  
quod uiuat, vel informetur anima: nam animata, seu viuētra  
non mouentur quomodocūque: sed à se, hoc est, à principio

intrinseco, & ideo hoc tantum modo moueri est argumentum vite, cui animationis: unde nec feruor sanguinis probat eum viuere, sicut nec feruor aquæ, aut motus argenti viui: cum omnes isti motus sint a principio extrinseco, vel si ab intrinseco, non sicut vitales: sed modo alio imperfectiori: sed solum habent quandam similitudinem cum motibus vitalibus.

De adipe verò concedimus, quod non distinguatur substantialiter a sanguine: sed negamus, quod informetur anima eisdem rationibus ac de sanguine.

- 222 Testimonium verò ex sacris literis desumptum exposuit D. August. quæst. 17. in eundem Leuiticum dicens, sensum eius esse, quod vita sit in sanguine, quia multis modis ab eodem sanguine dependet: nam ab eo alitur, ac fouetur, nō verò esse in eo formaliter, rāquam in corpore animato, quod satis est, ut congruenter præceptum sit peccata animarum per oblationem sanguinis in altari expianda esse, & eodem modo intelligi debent verba eiusdem Augustini citata.

Ad primum argumentum distinguenda est maior, quod omnes partes integrantes eiusdem compositi informentur eadem forma; nam quæ ad primariam constitutionem eius pertinent, verum est; quæ verò secundariæ sunt, informari non possunt.

Ad secundum iam responsum est exponendo testimonia Aristotelis, quod sanguis non mouetur in corpore motu vitali: sed solum a principio extrinseco.

- Pro solutione vltimi adnotare oportet, quod cum sanguis in suo ordine iā exposito sit pars integralis humani corporis, pertinet ad integritatem eius, nō primariā, sed secundariam, 223 omninò tamen necessariam ad consistentiam, & statum naturalem primarum partium, & totius corporis viuents, & consequenter pertinet ad veritatem humanæ naturæ, quia nō esset naturalis homo, nec verus in hoc ordine naturæ, qui non haberet sanguinem, & humores, nec posset sine illo habere operationes vitales, aut in esse naturali consistere, propterea vnus, & idem homo constituitur, & integratur ex primariis, & secundariis partibus: nam licet secundariæ habeant proprias formas aut animas inferiores, non tamen cōpletas; sed partiales, per quas ordinantur suo modo, & ordine ad constitutionem totius, quod simul cum primariis componunt, & hinc est, quod 224 non sint aliæ naturæ distinctæ à composito ipso, nepe natura humana: sed ad eandem referantur: ex eo autē, quod ad integritatem, & veritatem naturæ humanæ pertinent, fuerunt necessariò assumendæ à Verbo diuino, alioqui nec integrā, nec veram



*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. VIII. 217*  
veram humanitatem naturalē assumpſisset, nec naturalis ho-  
mo sine illis eſſet, ex eo verò, quod partes ſunt eandem natu-  
ram humanā integrantes, eadem aſſumptione totali, & com-  
pleta aſſumptæ fuerunt, & non diſtinctis, quamvis non infor-  
mentur eadem forma, quia per proprias incōpletas pertinet  
ad integritatem, & veritatē eiſdem humanæ naturæ, vt ex-  
poſitum eſt. Quod verò hoc non repugnet, efficaciter probari  
poſteſt, quia in triduo mortis Chriſti permanſerunt vniti Ver-  
bo ſanguis, & cæteri humores, & quidem ſub propriis formis,  
& non informati ab anima, quæ à corpore ſeparata nō potuit  
naturaliter eos informare, & nihilominus nemo auſus eſt di-  
cere, quod tunc non fuerunt vniti, etiā ſi non informarentur  
anima: ſed propriis formis, ac diuerſis ab ea, nec etiam aliquis  
dixit, quod in triduo aſſumpſerit Verbum plures naturas, vel  
animam, cadauer, & humores pluribus aſſumptionibus: ſed ad  
eandem naturam pertinere omnes dicebantur, quia ad inte-  
gritatem, & veritatem eius pertinuerunt, & propterea illius  
dicebantur eſſe, & ſuo etiam modo cadauer cum forma pro-  
pria: cū dicere ſoliti ſimus, & maxima cum proprietate lo-  
quendi, hoc eſſe cadauer Petri, vel Ioānis, imò & hoc (ſignato  
cadauere) eſſe corpus eius, & ipſummet Petrum, vel Ioannem  
mortuum, non ergo potuit nouas aſſumptiones ponere in  
triduo factas, licet nouæ fuerint formæ aſſumptæ, quia omnes  
pertinuerunt ſuo modo ad humanitatem à principio aſſum-  
ptam ad quam ordinabantur; nam vbi vnum eſt propter alter-  
um, non plura eſſe cēſentur, & idē ex vi prioris aſſumptio-  
nis aſſumpta putātur, & cōſequenter eadem aſſumptione to-  
tali, & completa, qua aſſumpta fuit à principio natura huma-  
na. Ex quibus iam patet ſolutio argum. nam ad formam eius  
concedenda eſt maior, quod vna tantū natura huma-  
na, & vnica aſſumptione totali, & completa aſſumpta fuerit  
à Verbo diuino: ſed minor diſtinguenda, quod natura ſit vna  
per vnā formam ſubſtācialem: nam de homogenea abſolu-  
tē verum eſt, de heterogenea verò non niſi cū hac limitatio-  
ne, quod per vnā formam totalem ad quam ordinātur par-  
tiales conſtituentes partes ſecundarias habeat vnitatē. Et ra-  
tio huius differentiæ ſumitur ex perfectione organici, ac vi-  
uētis corporis, & vitalium operationum, tam perfectæ enim,  
& tam diuerſa ſunt organa eius, & operationes per ea exerci-  
citæ, vt præter primarias partes organicas, alias poſtulet ſibi  
neceſſarias pro conſiſtencia, & ſtatu naturali earum, & totius  
corporis ac etiam pro instrumentis ad eaſdem operationes  
exercendas, longē tamen inferiores primariis, & quæ in eas

transire possunt, & in hunc finem ordinatæ sunt à natura, præsertim sanguis. Et idèd per proprias formas inferiores constituuntur & anima non informantur.

## Q V Æ S T I O I X.

*An vngues, & capilli informantur anima.*

126 **P**Rima opinio negat vngues, & capillos iuformari animas sed existimat habere speciales formas inferiores anima, sicut de sanguine, & humoribus dictū à nobis est quæst præcedenti, ita Galen. in lib. artis medicæ, quamvis oppositū teneat 7. lib. de anatomica administratione circa finem, Fernel. lib. 2. Physiologiæ, cap. 2. Achillin. lib. 2. de elementis quæst. 1. artic. 5. Thomas Garb. lib. 1. tract. 4. quæst. 53. Fracastorius in suo lib. de anima, Peramatus lib. de hominis procreatione cap. 8. Conciliator differ. 34. Toletus 1. lib. de anima, quæst. 4. Probatur primo ex generatione eorum: nam ex corporum excrementis per virtutem expulsiuam in extremitates corporum reiectis generantur: sed excrementa non sunt partes viuientis, nec possunt disponi pro suscipienda anima; ergo nihil potest ex eis generari, quod sit animatum. Minorem sic probō, excrementa sunt quasi expurgamenta naturæ: ergo materiam eorum à se expellit, tanquam ineptam ad suscipiendam animam, quæ idèd nō erit capax dispositionum eiusdem animæ, & consequenter vngues, & capilli ex eis geniti non informantur anima. Secundo quia impossibile est aliquid viuere quin exerceat aliquam operationem vitalem: sed capilli, & vngues nullam habent: ergo non viuunt, nec informantur anima. Probatur minor, quia saltem haberent nutritionem, & augmentum, quod constat non habere: nam augmentum proprium ex alimento fieri debet assumpto ab eodem viuente, & conuerso in substantiam: sed augmentum horum non fit ex alimento assumpto: sed potius ex superfluo eius à natura reiecto; ergo non augentur propriè. Præterea non augentur secundum omnes partes: sed solū secundum anteriores, 127 & adhuc istæ solū secundum longitudinem. Et quod his etiam partibus accedit, adèd durum est, terrestre, atque imperfectum, vt non videatur capax vitæ, quia sine vllō dolore secatur, quod habent capilli omnes; ergo nec isti, nec illæ viuunt, aut informantur anima.

Secunda opinio concedit informantur anima, non quidem totius

totius corporis, sed alia vegetatiua distincta à sensitiua, aut rationali totius animalis, vel hominis modo simili, ac herbæ terræ adhaerentes habent aliam formam distinctam à forma terræ, nēpe animam vegetatiuā, cuius virtute nutriūtur accepto succo per radices ab ipsamet terra. Ita D. Bonau. in 4. d. 44. q. 2. Dur. q. 1. Et quidē, quod viuāt, & informētur anima ostēdunt ex augmento, quod propria operatio viuentiū est. Quod verò non informantur eadem anima totius, ex modo augmenti durantis per totam vitam: cū tamen totum viuens determinato tempore augeatur vsque ad statum: ergo diuersus iste modus augmenti non potest ab eadem numero anima prouenire, & propterea alia distincta eis est concedenda.

Tertia opinio tenet ungues, & capillos viuere, & informari anima, nō distincta ab anima totius, sed eadem: ita D. Thom. in 4. d. 44. q. 1. art. 2. quæstiuncula 3. ad 3. Iauel. 2. lib. de anima 228 q. 10. Bannes 1. lib. de generatione c. 4. q. 8 ar. 4. concl. 3. Viguer. de institut. c. 21 & quantum ad ungues pertinet, eādem sequitur Valles. lib. 2. controuers. medi. cap. 5. quibus non solum propriam nutritionem eis concedit, sed etiam sensum tactus: quamuis de capillis neget, quod informantur anima.

Nobis verò displicet in primis opinio secunda, asserens ungues, & capillos informari anima vegetatiua distincta specie à sensitiua brutorum, & rationali hominum, quia superius probauimus efficaciter nō dari plures animas totales: vel partiales in eodem viuente, præsertim specie distinctas.

Ex aliis verò duabus opinionibus oppositis, quāuis neutra 229 habeat pro se efficacem aliquā, vel vrgētem rationem, & idē æqua probabilitate possit quælibet defendi, placet nihilominus tertia, *quod ungues, & capilli informantur anima totius viuētis, & ab ea recipiāt omnes gradus essendi.* Propter authoritatem D. Thomæ. Quam in primis colligo ex Aristot. 3. lib. de historia animalium c. 12. in principio, vbi ad tantam duritiem aliquando prouenire ungues docet, vt nihil differāt ab ossibus, his verbis: *Quod idem vnguibus etiam euenit: quippe cū in nonnullis animalium genus vnguium præ nimia duritudine nihilo ab ossibus differat.* Sed de ossibus cōstat informari anima; ergo idē sentit de vnguibus Aristoteles. Sed probatur ratione 1. ex generatione, & augmento harum partium, quia eodē modo generantur partes istæ in pueris, ac ossa, & carnes, eodem etiam modo crescunt secundum omnes partes, & dimēiones, vt cōstat experientia; ergo eadem anima informantur, 2. ex continuatione, nam ita adhærent carni, vt nō possint diuelli ab ea, sine dolore maximo, quod signum est physicæ cōtinationis,

vt be.



vt benè adnotauit Vallesius vbi suprà dicens apparere in eis versus inferiorem partem fibras, seu venulas, per quas cum carne continuantur, & per easdem quoque defertur ad eas alimentum, vt nutriantur.

- 230 Pro solutione argument. aliarum opinionum adnotandum est, quod sicut non omnes partes integrantes, nec omnes partes viuientis corporis eiusdè perfectionis sunt, sic non omnes alimentum ita perfectum, aut tam purum postulant pro suo nutrimento, & augmento; & hinc est, quòd perfectiores assument sibi priores partes eiusdem alimenti, impuras quasdam reiicientes, tanquam minus idoneas ad proprium nutrimentum, respectu cuius excrementa vocari possunt, non tamen omninò inutiles ad nutritionem, & augmentum aliarum partium inferiorum, sed imperfectioni earum proportionatas, & ita contingit in nutrimento primarum partium: vt residuū alimenti minus purum tanquā sibi minus idoneum respuat, proportionatum tamen inferioribus partibus, quo aluntur, licet excrementum primarum partium sit. Et eiusmodi sunt capilli, & vngues, quæ licet non sint simpliciter necessariae ad constitutionem compositi, iuuant tamen ad conseruationem eius, atque etiam ad aliquas operationes exercendas per mēbra corporis, quæ non benè possent sine illis exerceri: quare non solum ad corporis ornatum, sed etiam suo modo ad bonum statum, conseruationem, & operationes eius conceduntur viuenti corpori à natura, & idèò satis congruum est, quod eadem informetur anima. Et ex his patet solutum esse primum argum. primæ opinionis.

- Ad 2. verò concessa maiori, neganda est minor: quod capilli, & vngues non nutriantur propriè. Et cū dicitur non nutriri ex alimēto assumpto, distinguendū est; nam ex partibus eius, verum est, quia ex his solum nutriuntur primariæ partes, vngues verò, & capilli tanquam imperfectiores minus adhuc puro alimento, quod quasi residuum est eius, quo vtuntur perfectiores, & ab eis expulsum tanquam impurum, & propterea quasi excrementum vocari potest. Negandum est etiam, quod non augeantur secundum omnes partes, atq; etiam secundum omnes dimensiones: nam incrementum, quod per anteriores fit, ex augmento priorum prouenit, vt clarius cernitur, manifestumq; fit, quod secundū lōgitudinem, latitudinem & profunditatem augeantur. Quòd verò augeantur semper, solum probat non esse primarias aut præcipuas partes viuientis, quæ ex præcipuo quoque alimēto nutriantur, sed imperfecto vtuntur, & faciliè in propriam substantiam imperfectam conuertendum,

*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. X.* 221  
tendum, nam quasi à præcipuis partibus iam præparatum eis  
subministratur, certum tamen terminum habere sui augmēti  
citra dubium est, quia etiam si nunquam præscindatur, vltra  
certam magnitudinem non procedunt. Capilli verò crescunt 232  
quoque secundum omnem dimensionem, vt in pueris percipi  
potest, quamuis in aliis ætatibus solum percipiatur sensu au-  
gmentum secundum longitudinē, quod verò sine dolore præ-  
scindi possint, hoc tantum contingit per partes, à carne cum  
qua continuantur magis remotas; diuelli verò non possunt  
sine dolore, quod satis est, vt per aliquam sui partem carnem  
contingant, cum eaque continetur earum substantia, & ideo  
possunt eadem anima informari.

---

### Q V Æ S T I O X.

*An quodlibet viuens habeat propriam animam distin-  
ctam ab alio, vel eadem numero anima  
sit in pluribus.*

**S**olum restat in fine huius tractatus disputandum, an in sin-  
gulis viuentibus dentur singulæ, ac distinctæ animæ, vel  
vna, & eadem sit in multis, aut in omnibus.

In hac re quatuor sententias reperio, seu quatuor potius er-  
rores Philosophicos, omnes tamen in eo cōueniunt, quod nō  
multiplicant animas ad multiplicationem corporum, seu vi-  
uentium, sed vnā, & eandem numero ponunt in omnibus.  
Differunt tamen, quod quidam eorum in quibuscumque vi-  
uentibus vnicam esse profitentur, & hos retulit Albertus Ma-  
gnus in Summa de homine. Alij verò in omnibus hominibus 233  
dumtaxat posuerunt vnicam animam rationalem. Sed isti tri-  
partiti sunt; nam quidam vnicam illam animam posuerunt as-  
sistentem tantum, vt Mirandulanus lib. 31. de euerfione sin-  
gularis certaminis sectione 1. & lib. 32. sectione 2. & 6. Achili-  
nus in lib. de intelligentiis, qui asserunt ita tenendum esse se-  
cundum principia Aristotelis, & naturalis philosophiæ, quam-  
uis secundum fidē Catholicam necessariò sint multiplicandæ  
singulæ pro singulis hominibus. Alij verè tenuerūt non infor-  
mare corpora, sed esse tantum assistentem, ita vt licet homo  
habeat corpus, cui assistit anima, sed corpus non pertinere ad  
substantiam, vel essentiam eius, sed hanc in sola anima (quæ  
vocatur intellectus) consistere, eo ferè modo, quo Angelus est  
forma assistens corpori cœlesti ad motum, non tamen efficit  
cum eo compositionem substantialem, quia non vnitur ei  
substan

substantialiter, sed ipse est substantia quædam quasi per se constituta in suo esse. Sic Themistius in suo lib. 2. de anima, capite 27. Commentator verò 3. lib. de anima, commento 5. & in destructionibus destructionū contra Algazelem, Animam dixit esse intellectum quendam assistentem, ac separatum a corpore, imò ab homine, & ided eum non constituere: sed hominem habere quandam aliam animam sensitivam, quam cogitativā vocat, informantem quidem corpus, & constituentem eūdem hominem in specie propria, ac perfectiorem animabus brutorum, a quibus per eam distinguitur specie, nō per rationalem, quam vocat intellectum separatum, & assistentē omnibus hominibus ad intelligendum, ita ut per eum, (licet vnicum) intelligant omnes. Quam sententiam superius explicauimus, & refutauimus.

235 Alij verò plures, ut Albertus Magnus in suo tractatu contra vnitatem intellectus, & Cardinalis Bessarion lib. 3. contra ealumniatorem Platonis affirmant solum Auerroem id tenuisse.

Consulto omisso Pythagoræ, ac sectariorū eius delirium de transmigratione animatum in corpora: asserbant enim animam vnius hominis à corpore eius separatam per mortem in alienum migrare, non hominis tantum, sed etiam pecudis, aut alterius bruti; ita ut fateretur de se Empedocles prius fuisse piscem, quàm hominem. Et portentum hoc quasi ab Orco reuocarunt postea heretici Albanenses, & Albigeneses, quos egregiè insectatur D. Athanas. lib. 6. de beatitudine Filij Dei. Hæc verò relinquenda esse statuimus, quia ad poetarum fabulas reuocata sunt, & inter eas recensentur.

Præcipuum fundamentum Mirandulani, & Achillini ad asserendum, quod in doctrina Aristotelis. & principiis philosophiæ non sint multiplicandi intellectus, vel animæ rationales pro singulis hominibus, est, quia dubitari non potest, quin secundum principia eiusdem Aristotelis, & veræ philosophiæ anima rationalis (quæ intellectum vocant) sit vera forma in-  
 236 formans corpus, & constituens hominem in sua specie distincta à cæteris animalibus Quo supposito probant vnicam esse in omnibus hominibus hoc præcipuè argument. euident est apud Aristotelem 8. lib. phys. in principio, & 1. lib. de cælo, & mundo cap. 12. mundum, & generationes rerum omnium esse ab æterno, atque etiam est euident ex 3. lib. physicor. esse impossibile infinitum actu, ac tandem ferè euident est ex diuersis locis horum librorum de anima atque ex lib. 12. meta. text. 19. animam rationalem, seu intellectum esse immortalē. Ex quibus euidenter sequitur vnicam esse in omnibus: nam si generationes



*Tract. de modo quo Anima informat corpus. Q. X. 223*  
tiones æternæ sunt; ergo præcessere infiniti homines, qui licet etiam fuerint corrupti quantum ad corpora, permanent tamē animæ immortales; ergo dabūtur actu infinitæ, nisi dicat non esse distinctas animas in singulis hominibus, sed eandem in omnibus. Nec soluitur argument. si dicatur materiam esse creatam à Deo ex nihilo in principio temporis. Et idēdō gene- 237  
rationes incepisse. Quia modus iste incipiēdi non est conformis principiis philosophiæ, ex quibus nō solum non habetur, quod creatio sit possibilis, imō oppositum, videlicet, quod ex nihilo nihil possit fieri, sed quidquid sit ex præsupposita materia, vel subiecto fieri, quod videtur fuisse quasi principium per se notum, non solum apud Aristotelem: sed apud omnes philosophos, quāuis ex fide habeatur ex nihilo facta esse omnia in principio temporis. Vnde sequitur, quod cum secundū doctrinā Aristotelis, & principia philosophiæ non sit admit- tendum infinitum actu, nec animam rationalem cum corpore perire, necessariō dicendum sit vnicam esse in omnibus hominibus tanquam veram formam omnium corporum.

Probaturn etiam ex aliis quæ docet Aristoteles de eodem intellectu, videlicet, nō esse actum corporis, 2. lib. de anima text. 11. Quod idem est, ac dicere nō esse formam: cum forma, & actus sint idem. Et 3. de anima text. 5. intellectum esse immixtum corpori, & separaturn, & 2. de generat. animalium cap. 3. de foris venire. 238

Quod probatur etiam rationibus naturalibus, primō, quia nihil potest multiplicari secundum numerum, nisi ratione materiæ, vnde probabile est, & forte euident, quod D. Thom. Angelos sentiat non posse distingui solo numero, quia materia carēt, sed intellectus est immaterialis: ergo repugnat dari plures numero distinctos; quare necesse est vnum numero in omnibus esse. Nec possibile est quod vnus iste intellectus sit forma informans materiam; ergo assistens tantum erit. Probaturn 239  
anteecedēs, quia quidquid est in materia, debet esse singulare, cum materia sit prima radix indiuiduationis, vel saltem conditio eius: ergo si intellectus informat materiam, singularis erit, & idēdō non poterit intelligere vniuersalia, quæ abstrahūt à materia, sed singularia tantum, sicut sensus, quod patet esse falsum.

Secundo, si intellectus, vel anima vnitur materiæ, tanquam forma; de tali vnione inquirō, an sit substantia, vel accidens? nam si substantia sit, sequitur, quod dissoluta vnione per mortem peribit anima, cum pereat aliquid pertinēs ad substantiam eius: nam ex indiuisibili (quale est anima) nihil corrumpi potest.

240 rest quin corrumpatur totum, vt per se est manifestum, & idē inconueniens sequitur, si vnio sit accidēs proprium eius, quia nō potest naturaliter destrui passio, quin simul destruaturs essentia, si verō sit cōmune accidens eius, naturaliter poterit ab ea separari, & ita poterit permanere vnita corpori destructa vnione, quod inuoluit contradictionē. Deinde siue talis vnio sit substantia, vel accidens, corporea debet esse: cū per eam vniatur anima corpori, & si corporea sit, repugnat inesse eidē animæ, quia corporeum non inhæret spirituali. Quare omnibus modis repugnat intellectum vniri materiæ, & proinde repugnabit esse formam. Nihilominus animam rationalem nō esse vnicā in omnibus hominibus, sed pro singulis multiplicari singulas, tanquam veras formas corporum euidentis est in doctrina Aristotelis, atque etiam secundum veram philosophiam, & certissimum secundum fidem nostram.

Tria hæc sigillatim, (quanquā breuissimē) probanda sunt contra omnes has positiones. Et quidem, quod anima sit vera forma probatum à nobis est supra nō solum expressis testimoniis Aristotelis, sed euidentibus rationibus, & idē solum restat nunc probandum hoc supposito, quod non sit vna in multis, vel in omniibus hominibus, sed singulas multiplicari pro singulis.

241 Probaturs ergo quod non sit vnica anima in omnibus, sed pro singulis hominibus singulæ multiplicēturs expressis testimoniis Aristotelis, nam 1. lib. de anima, cap. 3. text. 53. & lib. 2. cap. 1. text. 9. asserit nō quamlibet animam informare quodlibet corpus, sed determinatam determinatum, & idē reprehēdit insanam positionē Pythagoricā de transmigratione animarum in alia corpora, quæ apertē præsupponunt distinctionem earum. Et lib. 12. meta cap. 3. text. 20. negat animas antecedere corpora, si autem vna tantū foret, omnia certē corpora antecederet. Probaturs deinde ratione, quia anima non potest informare res diuisas, ac distantes, cū informatio sit vnio realis, & intima formæ cum materia, & eadē anima non possit multis simul vniri propter limitatam virtutem informandi. Probaturs tandē euidenti experientia, quia euidentis est quosdam homines esse sapientes & insipientes alios, quosdam studiosos alios verō vitiis deditos, sed virtutes, & scientiæ sunt in anima tanquam in proprio subiecto; ergo nō possunt habere eandem animam, nam ex eo sequeretur eandem animam sapientem simul esse & ignorantē, vitiis, & virtutibus oppositis inform. tā, imō actus virtutis, & vitij oppositos simul exercere, & alium scientiæ, & erroris circa eandem propositionem; eam

eandem etiam animam beatā simul in cælo, atque in inferno damnatam, quæ vel cœcis impossibilia, & stulta apparebunt. Quod verò certissimum sit contrarias esse has positiones fidei nostræ, probat expressa verba Sacræ paginæ, in quibus distinctio animarum rationalium traditur, vel præsupponitur, vt Ezech. 18. *Omnes anime meæ sunt, sicut anima patris, ita anima filij: anima quæ peccauerit ipsa morietur.* Et Lucæ 16. dicitur animam Lazari delatam esse in sinū Abrahæ, diuitis verò sepultam esse in inferno. Ex quibus, & aliis, eas tãquam fidei contrarias damnauit Ecclesia in Concilio Later. sub Leone 10. sess. 8. hisce verbis. *Damnauimus, & reprobamus omnes asserentes animam intellectiuam mortalem esse, & unicam in cunctis hominibus, & hac in dubium vertentes, cum illa non solum verè, per se, & essentialiter humani corporis forma existat, verum & immortalis, & pro corporum, quibus infunditur multitudine singulariter multiplicabilis, & multiplicata, & multiplicanda sit.* Et ecce probata tria illa, quæ promissimus, aduersus omnes; qui vel unicam ponunt animam in cunctis viuētibz, vel unicam in solis hominibus, quæ assistens cum sit, ipsa sola est homo, vel etiam si sit forma informans, non multiplicatur in singulis. Ex quibus constat quam falsum sit, quod positio Mirandulani, & Achillini asserit, videlicet secundum fidem Catholicam multiplicandas esse animas, sed secundum principia philosophiæ unicam esse, nam cum vtraque veritas, nempe supernaturalis diuinæ fidei, & naturalis philosophiæ deriuentur ab eadem summa, & infallibili veritate diuina, repugnat esse oppositæ, & omninò necessarium est in omnibus, & per omnia esse non consentaneas.

Ad primum argumentum aliqui respondere voluerunt dicentes, Aristotelem non fuisse certum de immortalitate animæ, & idè non probari contra ipsum, quod unicam posuerit in omnibus hominibus: nam plures ponere potuit, pereuntes tamē cum corporibus. Sed hæc solutio non habet locum in doctrina Aristotelis, quia, vt suo loco ostendemus, vel euentus de immortalitate animæ fuit, vel vt minimum magis eam inclinauit, vt euidenter probant diuersa testimonia eius. Sed nec habet locum solutio aliorum, quod transiigratio nem animarum cum Pythagora tenuerit, cum expressè vt tanquam fabulosam refutauerit primo libro de anima, cap. 2. tu 53.

Sed D. Thom. 2. libr. contra gentes, capite 8. asserit, Aristotelem non egisse de infinito in vniuersali, vt se extendat ad spiritualia, sed solum de infinito in corporibus, de quo solus



negavit esse possibile, de infinito verò rerum spiritualium intelligi non potest quid ipse senserit, nam fortè putavit non repugnare, cum sit quasi infinitum per accidens rerum nullum ordinem inter se habentium. Et idè nihil certum contra ipsum concludi potest.

Alij tandem fatentur planè contradictionem in doctrina eius reperiri.

244 Ego vero existimo nihil referre ad solutionem arg. quod hoc, vel illo modo senserit Aristoteles de infinito rerum spiritualium, & animarum, præsertim cum non solum in rebus spiritualibus, sed in rebus physicis successivis ex eius sententia de æternitate mundi evidenter probetur dari motum, & tempus actu infinitum. Quidquid ergo de hac re senserit, evidens est in doctrina eius, ut vidimus, multiplicari animas secundum multiplicationem corporum, & pro singulis hominibus dari singulas, & idè evidens est nihil posse probari contra ipsum, vel ex principiis eius in favorem unitatis animarum. An verò ex multiplicatione animarum ab eo expressè asserta, aliquid aduersus alia, quæ docuit inferri possit, vel contradictionis argui, nihil prorsus refert; nam licet id concedatur, non minus certò constabit multiplicasse animas aduersus prædictas omnes positiones vnicam ponentes.

245 Ad aliud verò, quod ex principiis philosophiæ assertur ad idem probandum, respondeo non esse eis cōtrariam creationem mundi in tempore, nec etiam creationem materiæ, & animæ rationalis, sed valde consentaneā, imò & creationem esse possibilem, atque etiam materiam, & animam rationalem, nō nisi per creationem ex nihilo fuisse factas evidenter probatur ex eisdē principiis veræ philosophiæ, quibus proinde consentaneum non est, quod ex nihilo nihil possit fieri absolute: sed cū hac limitatione, videlicet à causis naturalibus, aut per virtutem earum, in quo sensu id intellexerunt, & asseruerūt philosophi, putantes forte, nihil aliud posse efficere primam causam præter illa, quæ per secundas efficit, & si ita senserunt, ignorantia absque dubio veræ philosophiæ in hac parte laborasse videntur, quæ planè docet primam causam habere virtutem actu infinitam, & per eam posse ex nullo præsupposito subiecto res perducere, quod est eas ex nihilo creare. Nihil ergo probari potest ex principiis veræ philosophiæ, præsupposita etiam immortalitate animæ, eis satis consentanea in favorem unitatis animæ.

246 Alia testimonia eiusdem Aristotelis adducta admittimus, sed negamus, quod ex tribus illis, quæ asserit de intellectu, sequatur

sequatur vnicum ponere in omnibus hominibus. Nam primum, quod non sit actus corporis, & secundum, quod sit immixtus corpori, & ab eo separatus, non significat extra corpus esse, vel solum ei assistere: sed non esse potentiam organicam informantem aliquam partem corporis, vt potentiam visiuam, aut sensitiuas alias, quia sicut actus eius non exercetur per organa corporis, sic ipse non est forma alicuius organi, sed est in anima tanquam in proprio subiecto, & propterea dicitur esse in toto corpore, & in singulis partibus eius, in quibus est anima. Vnde sicut multiplicatur anima pro singulis corporibus, & hominibus, pariter multiplicatur intellectus.

Tertium verò, quod asserit de foris venire intellectum, atque intellectiuam animam, significat non educi de potentia materiæ, sicut cæteras omnes formas, & animas, sed disposita eadem materia ab agente particulari, & organizato corpore infundi à primo; quo autem modo infundatur, vel per quam actionem producatur à primo agente, nec explicuit Aristoteles, nec forte intellexit; benè tamen, quod licet non educatur de potentia materiæ, nec ab ea dependeat, vera sit forma eam informans, & non tantum assistens, vt ex verbis eius euidenter probauimus.

247

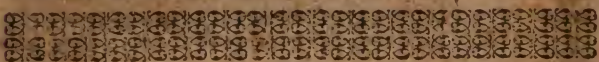
Ad primum argument. eiusdem sententiæ facilè possemus negare antecedens, quod nihil possit multiplicari secundum numerum, nisi ratione materiæ. Nam valde probabile est in Angelis dari plures solo numero distinctos sub eadem specie, vel id saltem non implicare contradictionem, nec D. Thom. negauit hoc secundum, vt primam partem eius interpretâtes cum maiori Thomistarum parte tenimus. Sed etiam si concedatur repugnare numericam multiplicationem sub eadem specie in rebus purè spiritualibus, negandum est repugnare in anima rationali, quæ licet spiritualis sit, habet tamen intrinsicum ordinem ad corpus, tanquam altera pars essentialis componens cum eo hominem, quod sufficere posset, vt per ordinem ad diuersa corpora multiplicarentur anima, & consequenter intellectus, qui potentiæ eius sunt, à qua emanant, & in qua recipiuntur tanquam in proximo subiecto.

Circa solutionem secundi argument. de vnione animæ cum corpore, tanquam certū præsupponit Peripatetica schola nō esse accidentalem, sed substantialem, quia cū vniantur, tanquam potentia, & actus substantialis, non possunt vniri vnione accidentali, sed necessariò substantiali, nec medio aliquo accidenti, sed immediatè in hoc sensu, per modum tamen vnionis substantialem, quamuis pauci quidam, & sine funda-

248

mento rationis negauerint per modum aliquem vnionis coniungi substantialem, vel accidentalem, sed vnionem ita esse omnino immediatam ac per se, vt medium quodcumque excludat, vt in nostris commentariis physicis admonuimus. In quibus etiam ostendimus medio modo vnionis substantiali vniri, corporis quidem (etiam in homine) quia de potentia materiæ educto, & in ea recepto, quo supposito;

Ad formam argum. dum quæritur, an vnio animæ rationalis cum corpore sit substantia, vel accidens, respondeo esse substantiam, non quidem pertinentem ad entitatem animæ, vel corporis, sed modum substantialem de nouo productum à generante hominem, vnde neganda est consequentia, quod dissoluta vnione pereat anima, quia nihil substantiæ eius perit, sed solum substantialis modus de nouo productus per generationem, qui est entitas realis distincta ab ea, atque etiam à corpore. Quo pereunte permanere potest anima, sicut certum est materiam permanere.



## TRACTATUS DE potentiis animæ in generali.

**A**bsoluimus omnia, quæ pertinent ad essentiam, & substantiam animæ, atque etiam ad modum informandi corpus, & partes eius pro explicatione primæ, ac secundæ diuisionis positæ ab Aristotele cap. hoc 3. restat nunc agere de potentiis eiusdem animæ in generali, quod pertinet ad vltimam, de quibus tria disputabimus Primum, an potentiæ sint res, vel entitates reales distinctæ ab anima, vel solo nomine, aut ratione formali ab ea distinguantur. Secundo, an, & quonam modo emanent ab ea. Tertio, à quonam capiant vnitatem, ac distinctionem specificam.

### QVÆSTIO I.

*An potentia vitales sine res distinctæ ab anima  
vel sola ratione.*

**H**oc est primum quærendum de potentiis animæ; ex quo cætera dependent, an sit potens, atque sufficiens ad eliciendas operationes vitales nutritionis, sensationis, intellectio-

nis,



nis, & volitionis per propriam substantiam immediatè, ita ut sit proximum principium earum, nam si hoc habet, si solo nomine, vel sola ratione distinguuntur ab ea potentia vitales, vel non sit proximum principium per suam substantiam, sed accidentibus realibus sibi superadditis indigeat ad easdem operationes eliciendas, quæ accidentia superaddita sint potentia vitales, & principia proxima, & quasi formalia, seu instrumenta eiusdem animæ ad eliciendas easdem operationes.

Et prima opinio tenet, potentias vitales non esse entitates distinctas, aut superadditas animæ, imò nec distinctas rationes formales ab ea, sed esse ipsammet animam, quæ in quantum diuersæ operationis principium est, nomen diuersæ potentia induit, ut anima vegetatiua in quantum principium est nutritionis, vocatur potentia nutritiua, pariterque de cæteris. Ita Greg. in 2. dist. 3. quæst. 2. art. 3. Gabr. quæst. vnica, art. 2. conclus. 2. Ockhamus quæst. 24. & 26. Marsil. in 1. quæst. 7. art. 3. Burid. cap. hoc 3. quæst. 6. & Saxonia 2. lib. de anima, quæst. de distinct. potentiarum.

Secunda opinio cõuenit cum prima in eo, quod asserit, potentias non esse entitates distinctas, ac superadditas animæ, sed eandemmet entitatem eius, habere tamè distinctas rationes formales ex natura rei, distinctasque definitiones ab ea, eo ferè modo, quo verum, & bonum distinguunt communiter ab ente, non tanquam res distinctas, sed tanquam rationes formales eiusdem entitatis. Ita Enrr. quodlib. 3. quæst. 14. Scotus in 2. dist. 16. quæst. vnica. D. Bonau. in 1. dist. 3. quæst. 3. Thom. de Garuio in Summa, tract. 5. quæst. 2. artic. 3. Argument. vtriusque opinionis eadem sunt, atque eò tendunt, ut non sint ponendæ entitates, seu accidentia superaddita in anima ad eliciendas operationes vitales, sed per propriam entitatem substantialem sub diuerso nomine significatam, vel sub diuersa ratione formali desumptam esse principium proximum earum.

Quod probatur autoritate, & ratione: nam Aristoteles in primis ita videtur sentire, dum definit animam cap. 2. huius lib. quod sit principium, quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, quasi dicat esse principium harum operationum per se, ac per suam naturam, & essentiam; non per accidentia, alioqui per sola accidentia definiri animam, quod paret esse falsum; sentit ergo potentias non esse distinctas entitates ab anima. Quod docet etiam D. Augustin. 10. lib. de Trinit. cap. 11. asserens, memoriam, intelligentiam, & voluntatem vnā tantum vitam esse, non tres vitas, & vnā

mentem, non tres mentes. Et expressius in lib. de spiritu, & anima cap. 13. his verbis: *Dicitur anima, dum vegetat, spiritus, dum contempletur, sensus, dum sentit, animus, dum sapit, dum intelligit, mens, dum discernit, ratio, dum recordatur, memoria, dum vult, voluntas, ista tamen non differunt in substantia, quemadmodum in nominibus, quoniam omnia ista una anima est, proprietates quidem diuersa, sed essentia una.* Et D. Bern. de interiori domo cap. 67. ait intellectum, voluntatem, & memoriam esse vnā animā, sicut Pater, Filius, & Spiritus Sanctus sunt vnus Deus, atque eodem modo loquendi vtuntur passim alij sancti: ergo sentiunt non distingui potentias realiter ab anima.

4. Ratione verò probatur 1. quia agens, & passum mutuā habent correspondentiam, sed materia, quæ passum est respectu cuiuslibet agentis, & actionis circa ipsam, non indiget ad patiendū potentia passiua, vel accidenti superaddito, sed per suā entitatem, vel substantiā paritur recipiendo: ergo anima, quæ absque dubio sua natura principū actiuum, aut verum agens est respectu operationū vitalium, non indiget aliquo superaddito accidenti ad agendum, vel eliciēdum operationes vitales, sed per propriā substantiam immediatē potest eas elicere. Secundo, quia si aliqua esset necessitas ponendi accidentia distincta ab anima pro potētis vitalibus, maximē quia anima non est operatiua per propriā substantiam, & propterea indiget his virtutibus, aut accidentib. superadditis, quibus mediis operetur, sed hæc ratio præsupponit falsum; ergo non probat distinctionem. Minorem sic ostendo; Opposita sententia, quæ distinguit has potentias realiter ab anima, asserit proximē, & naturaliter emanare ab ea tanquam à principio efficiente, & per actionē quidem cum de potentia ipsius animæ educātur ab agente, quod sine actione fieri non potest: cū ipsamet educio sit actio ad quam non solum passiuē, sed actiuē cōcurrat anima; ergo agit, & operatur immediatē per se, & per suā substantiam in tali emanatione absque accidenti aliquo sibi superaddito, quod sit potētia; poterit ergo per se immediatē agere ad eliciēdas operationes vitales, & ideo nō indigebit superaddito accidenti, seu potentia à se distincta. 3. si anima non est operatiua per propriam substantiam, sed indiget accidentibus superadditis, quæ sunt potētiæ, vel ex perfectione, vel ex imperfectione, sed ex neutro capite habere potest; ergo falsum est quod eis indigeat, vel habeat. Probat minor, quia maior perfectio est per propriam substantiam posse operari, quam per accidentia, & propterea Deus sine his operatur per substantiam

substantiam propriam : ergò quod anima operetur per accidentia, non potest ei prouenire ex perfectione, nec etiam ex imperfectione, quia longè imperfectiora sunt accidentia, & operatur per propriam entitatem per se immediatè absque alia potentia, quæ sit accidens superadditum, vt pater de calore, & de cæteris qualitatibus actiuis; quibus cum longè perfectior sit anima, operabitur per propriam substantiam absque potentiis sibi superadditis. Et vndecumque habeat, quod per accidentia superaddita operetur intrinsecù sibi erit: quare implicabit contradictionem fieri à Deo talem animam, quæ possit operari per propriam substantiam sine accidentibus superadditis, quod durum videtur: cum non appareat ratio conuincens talem repugnantiam.

Tertia opinio affirmat omnes potentias vitales esse accidentia <sup>6</sup> superaddita anima, & idè entitates distinctas realiter à substantia eius. Ita Magister in 1. d. 3. D. Tho. 1. p. q. 77. art. 1. quod etiam docet verum esse in Angelis, q. 54. art. 3. Alenf. 2. p. q. 65. memb. 2. Albert. Magn. in 1. d. 3. art. vlt. & 2. lib. de anima, q. 7. Iand. q. 9. Henr. quodlib. 1. q. 9. Capr. in 1. d. 3. q. 3. art. 2. Marsil. Ficinus lib. 10. de Theologia Platonis, vbi affirmat fuisse sententiam eiusdem Platonis in Timæo, Sotus in Logica. cap. de proprio, Toletus in hoc libro q. 9. Caiet. & Bannez super loca D. Thomæ, & quantum ad potentias sensitivas, & vegetatiuas, Durand. in 1. dist. 2. in 2. part. disp. quod etiam videtur ibidè sentire D. Bonau. quamuis de aliis potentiis vterque cum Scoto sentiat. Et hæc sententia communis est inter recentiores, & <sup>7</sup> nobis videtur vera, & tenenda. Sed tota difficultas eius consistit in inuenienda aliqua ratione efficaci, qua talis distinctio probetur, quia plures, quæ afferri solent, parum roboris habere videntur, & propterea eas omitto.

Probatur ergo testimonio Aristotelis 1. lib. de anima, text. 11. & lib. 2. cap. 2. nam in hoc secundo loco definit animam, quod sit actus corporis physici, & organici; in primo verò asserit intellectum non esse actum corporis, neque ipsum, vel aliquam partem eius informare: hæc autem apertè contraria sunt, nisi sentiat Aristot. intellectum, & animam esse duas entitates realiter distinctas; ergo absq; dubio id scit. Probo minorè, quia si intellectus solo nomine differt ab anima, vt asserit prima sententia, euidens est, quod si hæc est actus, & forma corporis, intellectus quoque actus, & forma erit; quare non potest in doctrina Aristotelis sustineri. Sed nec secunda, quia licet intellectus distinguatur ab anima quadam ratione formali, impossibile est animam informare corpus, quin eo ipso



informet intellectus: nam forma secundum entitatem realē,  
 & per illam informat corpus: sed intellectus est eadem entitas  
 8 realis cum anima; ergo repugnat hāc informare corpus, quin  
 ille eo ipso informet. Præterea idem Aristoteles 1. lib. Ethico-  
 rum ad Nicomachum, cap. 6. de intellectu, & anima loquens,  
 sic ait: *quemadmodum in corpore est visus, sic in anima est mens,*  
*& aliud in alio,* quæ nō possunt esse vera sine reali distinctio-  
 ne, quia visus realiter distinguitur à corpore, q̃ patet sine eo  
 esse posse: ergo mens, seu intellectus ab anima. Nec potest es-  
 se verum, quod aliud sit in alio sine reali distinctione: nam  
 intellectus non potest esse in anima, nisi tanquam pars in to-  
 to, vel tanquam accidens in subiecto, & neutro modo potest  
 esse sine distinctione reali, cum pars distinguatur à toto rea-  
 liter, & accidens non possit inhaerere subiecto, nisi realiter  
 distinguatur ab eo, quia realis inhaerentia vnius in altero præ-  
 supponit realem distinctionem. Quod etiam non obscure  
 9 docuerunt Sancti Patres, & in primis D. Dionys. cap. 11. Cœ-  
 lestis hierarch. ubi de Angelis ait, quēlibet diuidi in substantiā,  
 virtutem, & operationem, ita distinguens virtutem à substan-  
 tia, sicut operationem ab utraque, constat verò operationem  
 esse accidens distinctum realiter ab eis, quia in solo Deo ope-  
 ratio est substantia eius; ergo sentit tria illa distingui realiter.  
 Quod si verum est in Angelis, multò melius in anima. D. Au-  
 gust. 15. de Trinitate, cap. 7. in principio asserit mentem non  
 esse animam: sed aliquid eius, vel aliquid in ea; mentem verò  
 distinguit expressè à notitia, quare per eam necessariò intel-  
 ligit potentiam intellectiuam, Anselm. in lib. de casu diaboli  
 expressè ait, potentias animæ non esse substantiam eius, non  
 tamen omnino nihil. Et Damasc. in sua Dialectica ponit po-  
 tentias animæ in prædicamento qualitatis, & ided sentit esse  
 verā accidentia realia, quare non esse idem realiter cum sub-  
 stantia eiusdem animæ.

Sed probatur ratione, primo à priori præsuppositis duobus  
 principiis tanquam certis, primum, quod naturalis potentia  
 operativa alicuius actus constituit secundam speciem quali-  
 tatis. Quod docet expressè Aristot. in eo prædicamēto, & ad-  
 mittant omnes.

10 Secundū præsuppositum est, quod potentia sumunt suam  
 speciem ab actibus, hoc est, per ordinem ad illos, quod docet  
 expressè Aristoteles in hoc 3. cap. & probatur efficaciter, quia  
 potentia ordinantur per se primò ad actus, tanquam ad fi-  
 nem, propter quos eliciendos tribuuntur rebus à natura; er-  
 11 go tales sunt naturæ potentia; quales sunt actus. Ex his duo-  
 bus

bus principiis constituo hoc modo argumentum: potētia vitales, vt nutritiua, sensitiua, & intellectiua sunt operatiue alius actus, nempe vitalis operationis; ergo pertinent ad secundam speciem qualitatis ex priori principio præsupposito: sed qualitas, & eius species sunt accidentia realia; ergo potētia vitales sunt accidentia realia animæ superaddita, per quæ elicit tales operationes. Probatur etiam consequentia ex posteriori principio, quia operationes vitales sunt accidentia; ergo potētia per se ordinatæ ad illas, vera quoque & realia accidentia erunt: sed accidens reale non potest esse eadem entitas realis cum substantia, vt sæpe à nobis probatum est. Præsertim in prædicamento ad aliquid, & iam recipiunt omnes; ergo potētia vitales realiter distinguuntur à substantia animæ.

Secundo probatur in anima rationali hoc modo; implicat 12  
contradictionem, quod res corporea, & materialis sit idem realiter cum incorporea, & spiritali, vt per se est manifestum: sed potētia sensitiua, & sensationes in homine sunt corporeæ, & materiales: cum sint in organis corporis, vt visus in oculis, & auditus in auribus, & operationes eorum fiant per species corporeas, ab obiectis sensilibus productas in easdem potētias, atque etiam recipiantur in eisdem potentiis: cum sint immanentes, & exerceantur per eadem organa corporea; ergo distinguuntur realiter ab intellectu, & voluntate, quæ sunt potētia eiusdem animæ rationalis: sed ex hoc sequitur euidenter distingui realiter ab eadem anima, quia si essent idē realiter cum ea, essent etiam idem realiter inter se: ergo necesse est distinguere omnes realiter ab anima.

Probatur tertio euidenti inductione discurrēte per omnes substantias creatas corporeas, vel corpore præditas: de quibus euidentis est non operari per se immediatē: sed per potētias superadditas, quæ sunt accidentia realiter ab eis distincta: vt de elementis, atque corporibus cœlestibus, atque etiam de corporibus viuētibz, quæ per calorem naturalem operantur nutritionem, & augmentationem pater; ergo eadem est ratio de anima, non solum vegetariua, & sensitiua: sed rationali.

Ad testimonia Aristotelis respondeo ex verbis ipsius facillē 13  
intelligi sensum. Afferit enim animam esse principium, quo primo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, quasi dicat, animam esse primum principium, ac radicem harum operationum, quod absq; dubio habet per suam substantiam: sed hoc non tollit, quin esse principium formale, & proximum habeat per potētias sibi superadditas, atque aded realiter à se

distinctas. Simul ergò stare possunt, quod per propriam substantiam definiatur: sed in ordine ad operationes, cuius prima radix, atque principium est. D. autem August. in 1. loco docet omnes potentias animæ radicari in eadem anima, quæ cū sit principium vnius, atque eiusdem vitæ, & non plurium, ipsæ quoque potentiæ dicuntur esse vna vita, & non plures, hoc est, in vna vita ab anima procedere radicari, & non in pluribus, in quo etiam sensu asserit non esse plures mentes: sed vnam. Sensum verò alterius testimonij planè indicat postrema verba eius, videlicet: *Quoniam omnia ista vna anima est, proprietates quidē diuersa, sed essentia vna*, quibus fatetur proprietates, seu potētiās animæ, per quas omnia illa officia, vel operationes exercet distinctas esse inter se, & proinde ab eadē anima: sed emanare ab ea tanquam ab eodē principio, & in hoc sensu esse eadem animam, quæ in quantum diuersa illa officia per eas exequitur, diuersa nomina sortitur: sed nomina ipsa, neque continere, neque explicare diuersam substantiam: sed eandem; causalis est igitur sensus, per quem simul cum diuersitate potentialium significatur vna, & eadem substantia animæ, in qua radicantur, & à qua emanant.

Ad primum argumētum concessa maiori, & minori, quod materia sit per propriam entitatem principium passiuum respectu cuiuslibet agentis, negāda est consequentia, quod anima sit principium actiuum proximum, atque formale suarum operationum per propriam substantiam. Et ratio differentię in eo consistit, quod esse principium passiuum imperfectionis est, & idēd non indiget aliquo superaddito, quod sit potētia, sed materia ipsa tanquam imperfectissima per se ipsam illud officium exequitur, agere verò maximè perfectionis est, quā non attingit creatura per propriam substantiam, sicut nec actio ipsa, vel operatio propria eius substantia esse potest, solius enim Dei est, tanquam agentis infinitę perfectionis sic agere, vt tam virtus agendi, quā actio ipsa sit eius substantia. Tribuere igitur animę sicut cæteris quibuscumque agentibus creatis accidentia superaddita pro virtutibus, ac potentiis ad operandum, non est multiplicare entitates sine necessitate: sed omninōd necessarias eis concedere, sine quibus agere non possent.

15 Pro solutione 2. argum. duo adnotāda sunt, ex quibus duplex oritur solutio eius. Primum est, duplicem esse actionem, vnam depēdentem non à solo agente: sed ab aliis extrinsecis, videlicet subiecto, aut obiecto approximatione inter agens, & passum, & per quam producitur aliquid non habēs neces-

sariam



faciam connexionem cum eodem agente; & hæc vocatur operatio communi appellatione. Sub qua comprehenduntur omnes operationes immanentes, & transeuntes, omnesque mutationes, & motus. Alia est actio non dependens ab aliquo extrinseco: sed à solo agente, cuius essentiam sequitur naturaliter, & necessariò, & per quam aliquid producit habens non solum necessariam: sed immediatam connexionem cum eodem agente, & hæc nõ vocatur operatio, imò nec vocari solet actio: 16 sed naturalis quædam resultantia effectus ab agente, & uterque modus actionis convenit animæ, prior quidem respectu operationum vitalium, posterior respectu potentiarum, per quas illas elicit, & ad priorem modum agendi necessariò requirit potentias sibi superadditas, nõ ad posteriorem. Et ratio differentię est, quia per modum posteriorem agendi, naturaliter, & sine dependentia ab aliquo extrinseco actio sequitur, atque etiam effectus, & talis quidem, qui necessariam, atque immediatam connexionem habet cum substantia eiusdem animæ, & propterea naturalis potius resultantia vocatur, quàm actio; quare repugnat per mediam aliquam potentiam, aut virtutem distinctam ab eadem substantia fieri: nam eo ipso immediatior esset hæc eadem virtus, præterquam quòd processus in infinitum daretur, ut consideranti facillè patebit.

Prior verò agendi modus non habet has condiciones, quia nec naturaliter, vel necessariò sequitur actio cum dependentia à solo agente: sed ab aliis extrinsecis, nec effectus, qui producit habet necessariam, atque immediatam connexionem cum eo; & propterea necessario ad illum requiruntur potentie, per quas determinetur ad diversa objecta: nam secundum propriam substantiam indifferens est ad omnia. Evidens exemplum habemus utriusque actionis, atque etiam assignati discriminis inter utramque in aqua, de qua constat non posse operari cum dependentia ab extrinsecis, nisi per frigiditatem, & humiditatem, quæ sunt virtutes, ac potentie ei superaddite, realiterque ab ea distinctæ, & nihilominus si expellatur ab ea frigiditas ab igne per calefactionem, semoto igne reducit se naturaliter, & necessariò ad pristinam frigiditatem, per actionem quidem posterioris ordinis, non tã actio, quàm naturalis resultantia vocata, sine aliqua virtute aut potentia media, per quã talis actio ab ea procedat: sed immediatè procedit à substantia eius, quo exemplo (nisi ego fallor) convincitur doctrina tradita. Et soluitur argument. nam ad formam eius distinguenda est maior, quòd propterea anima indigeat 17  
poten

potentis superadditis ad operationes vitales eliciendas, quia non est immediatè operatiua, nam eodem modo agendi, quod est principium earum, verū est non esse immediatè per se operatiuam, nec talem modum agendi habet in ordine ad potentias vitales, sed longè diuersum, & quē exercere repugnat per potentias superadditas, vt probatum est: quare ex eo non probatur, quod operationes vitales per tales potētias nō eliciat.

18

Adnotandū est secundo ad idemmet agens, quod aliquam rem producit, pertinere ea omnia cum ea producere, quæ illi debita sunt ex vi generationis, aut productionis in eodem instanti, in quo generatur, vel producit, & cū proprietates, & potentia debeantur rei ex vi generationis, & in instāti, in quo generatur, productio earum generanti tribuēda est, cui naturaliter incumbit, non quomodocūque rem producere, sed in bono statu ei naturaliter debito. Itaque dum homo hominē generat, vel leo leonem, non solum producit substantiam, sed in eodem instāti omnes passionēs, & proprietates, atque potentias naturales eorum, vt vegetatiuas, & sensitiuas: & ita dū Deus creat animam ex nihilo, in eodem instāti educit de potentia eius intellectum, & voluntatem: hæ autem potentia, & passionēs producuntur quidem à generante, vel creante, tanquam ab agente principali, media tamē substantia, vel essentia animæ, tanquam instrumento, quia naturaliter eam cōsequuntur. Vnde anima non concurrat effectiue ad emanationem, vel productionem potentiarum, tanquam præcipuum agens, sed tanquam instrumentum eius: & cū instrumentum non operetur per aliquam virtutem permanentē sibi impressam, vel superadditam à præcipuo agente, sed per motionem eius, vel tanquam virtus eius, idē anima non solum non cōcurrit ad productionem, vel emanationem potentiarum per aliquam virtutem, aut potentiam superadditā, sed immediatè per propriam substantiam tanquam virtutem præcipui agentis, & instrumentum eius, sed respectu operationum vitalium præcipuum agens est, & idē potest per. potentias eas elicere, unde necessarium est, vt probauimus.

19

Ex quibus facilè respondetur ad argument. distinguendo etiam maiorem, sed alio modo; nam cū dicitur idē animā operari per potentias, quia non est immediatè per se operatiua: distinguo maiorem, tanquam causa principalis verū est; & à nobis probatum, sed tanquam instrumentum generātis, vel producentis substantiam eius, falsum; quia ad rationem instrumētī nō requiritur virtus impressa, vel superaddita, sed sufficit extrinseca motio agentis principalis, vel sufficit esse

virtutem

virtutem eius per se ordinatam ad talem effectum; quare non bene inferitur ex eo, quod possit effectiue concurrere ad emanationem potentiarum per propriam substantiam, posse per eandem sine potentiis mediis cōcurrere ad operationes vitales propter diuersum modum operandi; nam ad illam cōcurrit per modum instrumenti, ad has verò tanquam præcipuum agens constat verò plus ad hoc requiri, quàm ad illud in quibuscunque agētibus. Et ex his duabus solutionibus posterior hæc magis placet, quia tollit prorsus difficultatem argumēti.

Ad formam vltimi argumenti respondent plures ex recentioribus negando maiorem, quod anima indigeat potentiis superadditis ad operandum propter perfectionem, vel propter imperfectionem, sed propter modum naturalem agendi creaturæ. Ego verò censeo non posse negari, quod propter imperfectionem eis indigeat, quia id conuincit argumentū, cū modus operandi perfectissimus sit per propriam substantiam, & sine interuentu alicuius virtutis accidentalis effectū attingere, & propterea soli Deo attribuitur, & nulli creature. Hoc igitur admissio, ad illam partem minoris, quæ asserit accidentia esse imperfectiora, & operari per proprias entitates sine aliis virtutibus superadditis, respondeo, accidentia esse virtutes substantiæ, per quas suos effectus attingunt, & idèd nō posse per alias virtutes operari, quia daretur processus in infinitum, immediatè autem, & per propriam entitatem attingere effectum tanquam virtutem alterius maioris longè imperfectioris est, quàm attingere tanquam agens principale per virtutes proprias superadditas, vt per se est manifestum.

## D V B I V M I N C I D E N S.

*An per potentiam Dei absolutam dari possit creatura,  
quæ operetur immediatè per propriam  
substantiam.*

Circa aliud, quod in eodem argumento additur, videlicet, quod vndeunque habeat anima indigere potentiis superadditis ad operandum, erit sibi intrinsecum, & idèd implicabit contradictionē, quod sine mediis potentiis possit elicere actus vitales, breue dubiū occurrit, an producibilis sit ad eam substantia, quæ sine mediis accidentibus possit operari, & idèd idem realiter sint in ea essentia, & potentia, vel contradictionem inuoluat. Et quod non implicet contradictionem dari talem creaturam sic operantem, vt animam, vel Angelum tenent



nent recentiores quidam, quorum hoc est præcipuum fundamentum, quia talis modus operandi sine mediis potentiis superadditis non postulat in operante virtutē infinitā, sed operans immediatē per propriam substantiā limitatum foret secundum eam ad certum genus, & differentiam hominis, aut Angeli: ergo nō pugnat talis modus operandi cum limitatione creaturæ, & ideo non est censendus omnino impossibilis: præsertim cū prima, & secunda opinio, vt vidimus in præcedenti quæstione, teneant operari animā per propriam substantiam immediatē, hoc est sine accidentibus superadditis; quare durum videretur, non posse fieri à Deo talem substantiam sic operantem.

- 21 Oppositam verò sententiam tenet absque dubio D. Thom. locis citatis, præsertim r.p. q. 54. art. 3. vbi licet expressè non asserat implicare contradictionē, quod potentia operatiua Angeli, vel animæ sit eius essentia, ratio verò qua vtitur ad id probandū, vel nihil omninò probat, vel probat implicare contradictionem, & ideo euidentis est id sentire. Probat enim ex intrinseca imperfectione, & limitatione creaturæ id prouenire; quod si verum est, contradictionem implicabit, cum repugnet omninò dari aliquam creaturam non habentem esse limitatū, atque imperfectum. Ratio igitur eius hæc est, intelligere Angeli, vel operatio alterius creaturæ non potest esse substantia eius, quia ad solam infinitatem Dei pertinet, quod intelligere, vel operari sit substantia eius: esse verò creatum ex intrinseca limitatione, & imperfectione habet, quod operetur medio accidenti, quod sit eius operatio, vt aduersarij, & omnes concedunt; ergo nec potentia operatiua potest esse essentia, aut substantia eius. Consequentiam probat, quia essentia creaturæ ex sua ratione intrinseca est in potentia ad duos actus, videlicet ad esse substantiale, aut subsistentiā, per quod completur substantialiter, atque etiam ad operationem, tanquam ad actum accidentalem, per quem perficitur accidentaliter, sed potentia sumit suam speciem ab actu, ad quem essentialiter ordinatur; ergo potentia creaturæ ad esse substantiale substantialis est: cū actus essendi sit ei substantialis, potentia verò ad operandum accidentalis, sicut operatio ipsa, ad quā ordinatur, & à qua sumit suam speciem, & rationem, est accidens; repugnat igitur, quod potentia operatiua substantiæ creatæ sit ipsamet eius substantia. Quod hac etiā ratione probari potest, ac declarari simul. Potentia ad operandum præsupponit essentiam vltimò terminatam, atque completam per actum essendi, quem prius respicit, quàm operationem; ergo est potentia accidentalis.

Proba

Probatur consequentia; quia quidquid aduenit enti iam completo in sua essentia, & per suam subsistētiam, non potest esse substantia eius, sed accidēs ei superadditum, atque aded realiter ab ea distinctum, quia non potest entitas realis superaddita esse idem realiter cum entitate, cui additur. Præterquam quod satis efficaciter probatur repugnare, quod accidēs reale sit idē realiter cum substantia. Et hæc ratio non est parum efficax ad probandum contra Scorum distinctionem realem potentiarum ab anima, & hæc sententia D. Thom. videtur mihi longe probabilior opposita.

Ad primum vero argumentum negandum est antecedens, 24  
quod modus operandi per propriam substantiam sine potētia superaddita non postulet virtutem infinitam in operante, postulat enim, sicut modus operandi operationem, quæ sit eius substantia. Hæc est enim summa perfectio diuini esse, quod sicut est propria essentia Dei, sic est etiā propria operatio eius, quare repugnat communicari creaturæ. Nec durum est asserere, quod contradictionem implicet dari creaturam sic operantem, licet multi teneāt actu dari, quia rationes quibus probatur non dari, procedunt ex limitatione creaturæ ei essentiali, & ided eadem probabilitate, qua probant non dari, probant quoque implicare contradictionē, quod detur; quod vero non sint demonstrationes, nihil refert, nam satis est esse valde probabiles, vt asseratur implicare contradictionem, & valdē probabile esse. quod per potentiam Dei absolutam fieri repugnet, non est enim necessaria demonstratio, nam si talis daretur, nō esset disputabile, an per potentiam Dei absolutam fieri possit, sed euidens, quod non possit.

---

## Q V Æ S T I O I I.

*An potentia vitales possint realiter separari ab anima per potentiam Dei absolutam.*

**E**X definitis quæstione præcedenti, quod potentia distin- 25  
guatur realiter ab anima, resultat præsens de separatione ab ea. Præsupponitur autem tāquam certum apud omnes, naturaliter non posse separari ab anima propter naturalem, ac necessariam connexionem, quam habent cum substantia eius, eo ferè modo quo ceteræ proprietates, seu passionēs cū propriis essentiis, quas consequuntur. Propterea titulus quæstionis quærit, an per potentiam Dei absolutam talis separatio potētiarum ab anima fieri possit, & eadem est quæstio de propriis passi-  
passio

passionibus, quæ sunt potentia ad operandum respectu subiectorum, à quibus emanant.

Et prima opinio impossibilem reputat talem separationem. Ita Caiet. 1. par. q. 54. art. 3. §. ad 3. rationem, & eiusdem sententia videtur esse Capreol. in 1. distin. 3. q. 3. Ratio Caiet. est, quia potentia habent immediatam, ac necessariam connexionem cum anima, & emanant ab ea, efficienter quidem, non tamen per aliquam actionem mediam, sed per immediatam dependentiam. Sed talis modus dependentia non potest suppleri à Deo, quia est intrinsecus, atque immediatus, & eo ipso, quod à Deo solo dependerent, tolleretur, ergò repugnat omnino talis separatio. Secundo potest probari, quia si intellectus separaretur ab anima, duplex implicatio contradictionis sequi videretur; prior quidem, quod anima ipsa simul sit intellectiva, & non sit intellectiva, nam cum separato ab ea intellectu adhuc sit rationalis, etiam est intellectiva, & cum sit intellectiva per potentiam intellectus, & eam non habens, non erit intellectiva. Posterior est quod intellectus separatus posset intelligere, quia cum sit potentia naturalis sufficiens est ad actum eliciendum, & ex alia parte non potest actum elicere, nisi radicans in anima.

Secunda opinio communis est, quod supposita distinctione realitatis potentiarum ab anima, separabiles sint ab ea per potentiam Dei absolutam. Ita Ferra. 4. lib. contra gentes cap. 69. Bannez. 1. p. q. 77. artic. 1. dub. 1. ad 4. Sotus in prædicab. c. de Proprio, & omnes ferè recentiores; & est vera, & tenenda.

Quam ut probemus, adnotare oportet, proprietates rerum esse triplices, quædam sunt accidentia perfecta, seu completa superaddita substantia ad operandum per illa, & tales sunt potentia vitales respectu animæ, & omnes potentia naturales operatiue, aliæ sunt imperfectæ, & quasi incomplete, quia potius modi rerum, quas consequuntur, vocari debent, quam res, quia nihil aliud in re, quam consequuntur, ponunt, præter talem modum se habendi, & tales sunt præsentia, & figura, nam illa solum ponit talem modum se habendi in ordine ad spatium, & figura talem modum se habendi per proprios terminos. Aliæ denique, neque res sunt, neque modi rerum, sed rationes formales, & speciales entitatis earum, & tales sunt passionibus, vel proprietates entis, ut verum, bonum, & vnum.

Hoc supposito de solis potentiis quæ sunt accidentia completa substantia superaddita ad operandum, intelligitur nostra sententia, ac præsertim de potentiis animæ, quas vitales appellamus. Et probatur, quod possint separari ab anima per potentiam



tiam Dei absolutam, hoc modo potentiæ non habet essentialem, aut intrinsecam connexionem cum anima; ergo per divinam potentiam separari possunt ab ea. Probatur antecedens, quia ex vna parte sunt effectus reales, & realiter distincti ab ea, à qua procedunt tanquam à causa efficiendi instrumentali per veram actionem. ut superius probavimus, & inferius etiam probandum est; & ex altera non sunt modi eius, sed entitates reales, atque completæ eidem animæ superadditæ. Ex priori igitur habet, quod ita possint separari ab anima, ut possit anima sine illis esse. Quod probatur experientia, & ratione, experientia quidem, nā in cæco permanet anima sine potentia vidua. Ratione verò, quia potest Deus suspendere actionem illam, per quam emanant ab anima, & permanebit anima sine illis. Quod ita probo, magis intrinseca est emanatio esse ab essentia, vel subsistentiæ à natura, quam potentiarum ab anima: cum substantia sit modus substantialis essentiæ, per quem substantialiter terminatur: potentiæ verò sint accidètia, sed Deus suspendit emanationem subsistentiæ à natura in humanitate Christi non habente subsistentiam propriam; ergo multò melius poterit suspendere emanationem potentiarum ab anima, & tunc sine illis permanebit. Ex posteriori verò habetur, nec repugnare, quod potentiæ ipsæ separatæ ab anima possint consistere: cum sint entitates completæ, quamvis naturaliter dependentes ab ea. Quod efficaciter probari potest exemplo quantitatis in Eucharistia existentis desinente substantia panis, in qua erat: est enim quantitas propria passio substantiæ corporeæ, aut materiæ primæ emanans immediatè ab ea, non minus quàm potentiæ ab anima; ergo nec ex hac parte potest repugnare separatio earum.

Nec argum. Caiet. probat repugnantiam separationis, quia duo assumit falsa; Primum, quod potentiæ habent intrinsecam connexionem, aut dependentiam ab anima. Postremum, quod sine vlla media actione emanant ab illa: primum namque probavimus modo falsum, & falsitas postremi inferius probabitur; interim verò sufficit id negare ad solutionem argumenti.

Ad secundum negandum est antecedens, quod duæ illæ implicationes sequantur ex separatione reali potentiarum ab anima. Prior enim hac distinctione tollitur, animam esse intellectivam duplicem sensum habere potest, videlicet formalē, & radicalem; formaliter intellectiva dicitur per intellectum; radicaliter verò per essentiam, quæ radix est intellectivæ potentiæ, & hoc modo intellectivam esse, idem est ac esse rationalem,

nalem, quod proinde prædicatū essentialē eius est ab ea nullo modo separabile. Separato igitur ab anima intellectu nō esset anima sine illo permanens intellectiua formaliter, esset tamē intellectiua radicaliter. Nec posterior implicatio sequeretur, quia si talis separatio fieret, nec posset anima intelligere sine intellectu, nec intellectus sine anima, quia neque anima potest concursum requisitum ad intellectiōem præstare, nisi medio intellectu in se radicato, nec intellectus propriam exercere operationem, nisi actu radicans in anima.

## B R E V E D V B I V M.

*An potentia vitalis separata ab anima posset vniri  
subiecto extraneo per potentiam Dei  
absolutam.*

30 **S**ed restat breuiter inquirendum, an separans Deus intellectum ab anima rationali, vel quamlibet aliam potentiam, posset eā vnire alteri subiecto extraneæ naturæ, vt lapidi, aut ligno, aut animæ se inferiori, aut alicui bruto, vel plantæ, hæc enim omnia reputarentur subiecta extraneæ naturæ.

Et respondeo implicare contradictionem. Quod sic ostendimus, implicat contradictionem, quod forma aliqua vniatur alicui subiecto, quin ei conferat proprium effectum formalem, vt quod calor vniatur corpori, quin illud constituat formaliter calidum, sed repugnat intellectū præstare proprium effectum formalem lapidi; ergo repugnat ei vniri. Minorem probabo, quia effectus formalis, quem intellectus præstat subiecto, est constituere illud formaliter intellectiū, hoc est, formaliter potentem elicere intellectiōem tanquam principiū formale eius, sed effectus iste repugnat omnino lapidi; ergo repugnabit, quod ei vniatur intellectus. Minor sic probatur; esse principium formale intellectiōis est, præstare concursum ad talem operationem, per se quidem, & per intellectum, vel saltem per intellectum, sed neutro modo potest lapis præbere talem concursum, nam per se, hoc est, per propriam virtutem illum præbere euidentem repugnantiam continet, cum sit ordinis superioris, & repugnet essentiali inferioris ordinis esse radicem, aut per se continere virtutem ad operationem ordinis superioris. Nec continet minorem repugnantiam, quod possit lapis præbere concursum ad intellectiōem per intellectum, quia idem anima potest per intellectum talem concursum

*Tract. de potentiis Animæ in generali. Quæst. III. 233*  
sum præstare, & ita per eum elicere intellectionem, quia est  
virtus, ac potentia eius à se emanans, sed repugnat intellectū  
esse virtutem, aut potētiam lapidis, aut emanare ab illa; ergo  
repugnat, quod lapis ipse præstet aliquē cōcursum per intel-  
lectum ad eliciendam intellectionem, aut per eum intelligat.

---

### Q V Æ S T I O III.

*An potentia vitalis separata ab anima existeret per mo-  
dum perfectatis ei superadditum, vel per solam  
actualem existentiam propriam cum  
negatione actualis in-  
herentia.*

**P**RÆsupposita actuali separatione potentiarum ab essentia, 34  
quam probauimus possibilem per potentiam Dei absolu-  
tam, scitu dignum est, quonā modo se haberet potentia actu  
existens sine anima, atque etiam sine alio subiecto, hoc est, an  
haberet statum violentum, sicut habet lapis in superiori loco  
positus, vel naturalem, sicut habebat, dū erat in proprio sub-  
iecto, aut præter naturam, quia per miraculum ita se haberet.

Sed quæstio hæc præsupponit aliam difficiliorē circa mo-  
dum existendi, quem haberet tunc potentia, an videlicet esset  
per se existens per solam negationem actualis inhærentiæ,  
quam habebat in subiecto, & per efficientiā diuinam sine illa  
cōseruaretur, vel per alium modum perfectatis sibi à Deo su-  
peradditum, per quem terminaretur, atque compleretur es-  
sentia eius. Et quod de potentia vitali separata proponimus  
discutiendum, intelligitur de quocunque accidenti, quod à  
Deo separaretur à subiecto, vt de quantitate Eucharistiæ à  
substantia panis separata, & sine subiecto existente.

Et prima opinio tenet non conseruari modo priori, sed 35  
per modum perfectatis sibi superadditum, quem modum exi-  
stimat Caietan. esse substantialem, nempe existentiam sub-  
stantialem actualem, quæ licet non possit convenire natura-  
liter accidenti, potest tamen virtute diuina, ita tamen vt  
licet communicatio huiusmodi substantialis sit supernatu-  
ralis, sed postquam communicatus est supernaturaliter, na-  
turale sit accidenti, per illum existere sine subiecto, sicut  
naturale est cæco, cui visus per miraculum restituitur, per  
eum videre. Hanc tamen sententiam Caietani satis efficaci-  
ter impugnat Pater Suarius tomo 3. in 3. partem Diui Thom.



disput. 56. sect. 2. quia modus substantiæ omninò repugnat  
 accidenti, atque etiam Pater Valentia 3. par. disput. 6. quæst.  
 5. puncto 1. Suarius verò ipse, & recentiores alij entitatem  
 34 accidentalem asserunt esse talem modum, sed quasi substan-  
 tialem quantum ad officium, quia sicut substantia substantiæ  
 determinat actualem existentiam eius, & præstat ei indepen-  
 dentiam à quocumque subiecto: quod est facere eam forma-  
 liter, & positivè subsistentem per se; ad similitudinem eius  
 modus per se virtute diuina communicatus accidenti, licet  
 reuera, & quasi materialiter sit entitas realis accidentalis, ac  
 modalis, sed officio est quasi modus substantialis: cum actuali  
 existentia accidentis separati tribuat independentiam à quo-  
 cunque subiecto, faciâtque accidens ipsum per se esse, & quasi  
 subsistere realiter. Quod videtur etiam sentire Ferrar. 4. con-  
 tra gentes, cap. 66. Ruardus artic. 14 pag. 295. Probant testi-  
 moniis D. Thom. in 4. distinct. 12. quæst. 1. artic. 1. quæstionc.  
 3. vbi asserit, quantitati Eucharistiæ dari, vt per se subsistat, &  
 expressius 3. par. quæst. 77. artic. 1. ad 4. vbi post separatio-  
 nem, inquit, dari accidentibus Eucharistiæ nouam compo-  
 sitionem ex esse, & quod est, hisce verbis: *Accidentia huius-*  
*modi manente substantia panis, & vini non habebant ipsa esse, nec*  
*alia accidentia: sed subiecta eorum habebant huiusmodi esse per*  
*ea, sicut nix est alba per albedinem, sed post consecrationem ipsa*  
*accidentia, quæ remanent habent esse, unde sunt composita ex esse,*  
*& quod est, &c.* sed non possunt habere nouam compositio-  
 nem ex esse, & quod est, nisi per acquisitionem noui esse, quod  
 est modus per se: ergo sentit Diuus Thomas acquirere hunc  
 modum. & per eum terminari, atque subsistere per se, & non  
 per solam negationem actualis inhærentiæ in subiecto, & di-  
 uinam efficientiam.

35 Probatum deinde ratione primò, quia sicut natura substan-  
 tialis, vt sit in rerum natura, debet esse terminata, atque com-  
 pleta per subsistentiam, ita accidentalis per alium modum,  
 alioqui sicut repugnat substantialem consistere, nisi per pro-  
 priam, vel alienam subsistentiam compleatur, ac terminetur,  
 pariter repugnat, quod accidentalis consistat, nisi comple-  
 ta per modum proprium actualis inhærentiæ, aut per alte-  
 rum sibi superadditum: sed euidentius est per separationem ca-  
 rere primo modo actualis inhærentiæ, quo complebatur in-  
 hærens subiecto: ergò necesse est alio modo terminari, dum  
 est separata, & proportionato quidem statui separationis, &  
 idèò opposito actuali inhærentiæ: qualem constat esse mo-  
 dum perseuerantis: iste ergo concedi debet necessariò potentia  
 vitali

vitali separata ab anima, & conceditur quantitati separata 36  
 à substantia panis in Eucharistia. Secundo quia de accidenti  
 separato verum est, quod per se subsistat, aut per se existat,  
 cum habeat esse indepēdens à quocumque subiecto: sed sub-  
 sistētia, vel existētia per se non est sola negatio inhæren-  
 tiæ, seu independentiæ à subiecto (vt asseruit Scotus commu-  
 ni ferè consensu scholæ refutatus) sed modus positivus ter-  
 minans, atque complens naturam subsistentem, vt patet in  
 natura substantiali; ergo nec existētia per se accidētis sepa-  
 rari potest cōsistere in negatione actualis inhærentiæ in sub-  
 iecto: sed modus positivus supernaturalis poni debet, per  
 quem compleatur, ac terminetur natura eius. Probatum tan- 37  
 dem, quia ex duobus immediatè oppositis non potest tolli  
 vnum, nisi per alterum: sed modus actualis inhærentiæ in sub-  
 iecto immediatè opponitur modo perfectiatis; ergo repugnat  
 illum tolli ab accidenti, nisi per hunc, quem proinde accidē-  
 ti separato necessariò concedere debemus: cum certum sit per  
 separationē ablatum esse ab eo modum actualis inhærentiæ.  
 Maiorem probant evidenti inductione in omnibus opposi-  
 tis, quia non potest auferri à linea obliquitas, nisi per recti-  
 tudinem, nec ab aère tenebræ, nisi per lumen. Et confirmari  
 potest, quia certum est hunc modum perfectiatis esse possibi-  
 lem per potentiam Dei absolutam, per quem terminetur ac-  
 cidens separatum; ergo necessariò debet ei concedi: Probatum  
 consequentia, quia meliori modo, & magis sibi connaturali  
 conservabitur natura accidentalis per eum terminata, at-  
 que completa, quam sine illo per solam negationem inhæ-  
 rentiæ.

Secunda opinio asserit potentiam vitalem separatam ab ani- 38  
 ma, & quodcumque aliud accidens separatum à subiecto, esse qui-  
 dem per se, non per aliquem modum perfectiatis supernaturalis ei  
 superadditum: sed per negationem actualis inhærentiæ in subiecto,  
 & privationem efficientiam illud sine subiecto sustentantem per præ-  
 propriam existētiā actualem, quam habet, & per quā est extra cau-  
 sas. Ita Scotus in 4. dist. 12. quæst. 1. & 6. Richard ibid. art. 1. q. 2.  
 Scotus dist. 10. quæst. 2. art. 2. Pater Valentia vbi supra, qui affir-  
 mat esse D. Thom. & communem Scholasticorum. In eam in-  
 clinant Palud. in 4. dist. 12. quæst. 1. & 3. atque etiam Mars.  
 ibid. quæst. 9. art. 4. ad 4. eamque sequuntur recentiores non  
 pauci, & videtur mihi magis ad mentem D. Thom. & longè  
 probabilior.

Probo primum ex q. 77. art. 3. vbi sic ait: Quia speciebus Sa- 39  
 cramentalibus datum est divina virtute, ut remaneant in suo esse  
 Q 3 quod

- quod habebant, substantia panis & vini existente, consequens est, quod etiam remaneant in suo agere, & ideo omnem actionem, quam poterant agere, substantia panis, & vini existente, possunt etiam agere substantia panis, & vini transeunte in corpus, & sanguinem Christi. Quæ verba sic expendo, esse quod habebant accidentia separata, dum inhærebant substantiæ, non potest esse actualis inhærentia, quia repugnat hanc habere separata ab ea; ergo est actualis existentia, quia præter essentiã nihil aliud habere possunt, quod in subiecto habuerint, nisi actualẽ existentiam. Hanc igitur intelligit Diu. Thom. per esse, quod habebant in subiecto, & in hoc esse permanere affirmat à subiecto separata, & quia hoc idem esse habent, colligit habere idem agere, vel eandem actionem, quam habebant in subiecto. Et addit datum esse eis diuina virtute, vt in eodem esse remaneant, & in eo sustententur per diuinam virtutem, & efficientiam; sentit igitur D. Tho. non sustentari extra subiectum per aliud esse eis superadditum: ergo nec per alium modum
- 40 perfectatis, quia modus perfectatis superadditus aliud esse est ab eo, quod habebant in subiecto. Itaque factum est per miraculum ex mente D. Thom. vt actualis existentia accidentium, quæ inhærens subiecto sustentabat accidentalem naturam, sustentet illam sine adminiculo talis inhærentiæ, vel subiecti supplente Deo per suam efficientiam totum id, quod præstabat actualis inhærentia in subiecto, aut subiectum per illam in genere causæ materialis, & ideo eadem existentia actualis accidentium, quæ erat in alio per inhærentiã actualem, dicitur per se existentia per negationem quidem eiusdem actualis inhærentiæ, & per extrinsecam efficientiam Dei, sine acquisitione alicuius realis modi positiui, & quia tã negatio actualis inhærentiæ, quam diuina efficientia eam supplens datur per miraculum eisdem accidentibus, ideo propriissime asseruit Diuus Thomas, diuina virtute datum esse accidentibus, vt per se existant, etiam si nullus talis modus positiuus perfectatis eis tribuatur.
- 41 Sed probatur iam ratione satis efficaci. Modus ille, qui additur potètiæ vitali separatæ ab anima, vel cuilibet alteri accidenti separato à subiecto, est entitas realis modalis distincta ex natura rei ab eodem accidenti cui additur, vt supponunt opinantes, & non est entitas realis substantialis, vt etiã fatentur; ergo est entitas accidentalis: sed cuicumque entitati accidentali essentialis est inhærentia aptitudinalis ad subiectum, quæ non est aliud, quam aptam esse inhære e subiecto; ergo tali entitati modalis superadditæ accidenti separato essentialis est



est aptitudinalis inhærentia ad subiectum. Vnde sequitur nõ  
posse esse modum per se. Probatur consequentia, quia modus  
per se est modus independentiæ à subiecto: sed repugnat ean-  
dem entitatem esse modum independentiæ à subiecto, & esse  
aptam dependere à subiecto; ergo repugnat talem entitatem  
accidentalem superadditam esse modum per se, & consequen-  
ter, quod accidens separatum à subiecto cõseruetur à Deo per  
talem modum per se, qui sit entitas accidentalis modalis. Sed  
huic argumento respondere conantur aduersarij negâtes, q̃  
omne accidens dicat ordinem ad subiectum: sed si sit modus  
satis esse, quod adhæreat eidem rei, quã modificat, vt de crea-  
tione constat, quæ licet vera actio sit, nec dicit ordinẽ ad sub-  
iectum, imo nec dicere potest: sed repugnat ei quicumque or- 42  
do ad subiectum, cùm ex propria ratione creationis sit produ-  
ctio totius entitatis rei ex nihilo, hoc est, nullo præsupposito  
subiecto, quod si repugnat ei præsupponere subiectum, repu-  
gnabit quoque ordinem habere ad illud, quia nõ potest illud  
respicere, nisi tanquã sibi præsuppositũ in genere causę mate-  
rialis; solũ ergo respicit creatio terminum per eam produ-  
ctum, non quidem respectu inhæssionis, quia non vt subiectũ:  
sed solũ respectu adhæssionis, ea ferẽ ratione, qua modi sub-  
stantiales respiciunt rem, quam terminant, aut modificant, vt  
subsistentia adhæret naturæ substantiali, quam terminat. Sic  
igitur se habere aiunt modum hunc, qui diuina virtute adde-  
retur potentiæ vitali separatæ, & reuera additur quãtitati Eu-  
charistiæ separatæ à subiecto, non enim inheret eidem quan-  
titati, neque ipsam respicit tanquam subiectum. Sed solũ ad-  
hæret ei eam terminando, sicut adhæret subsistentia naturæ  
substantiali, quam terminat. Solutio tamen hæc expressẽ cõ-  
traria est doctrinæ Aristot. & veritati: doctrinæ quidem Ari-  
stot. qui 4. lib. Metaph. text. 2. docet expressẽ eodem modo se 43  
habere ens ad omnia entia, sicut sanum ad omnia sana; ita vt  
sicut nihil sanum est, aut dicitur vlllo prorsus modo, quod non  
sit, & dicatur tale per intrinsecam attributionem ad sanitatẽ  
formalem animalis, quia aliquid eius est, nempe modus, cau-  
sa, vel signum, & propterea vna, & eadem scientia datur de sa-  
no in tota sua latitudine accepto, quia omnia, quæ ad vnum  
ordinantur, pertinent ad vniam scientiam illud vnum per se  
considerantem: pari ratione ens in tota sua latitudine con-  
sideratum se habet ad omnia entia, quia omne ens, aut est  
per se, quod est substantia, aut aliquid entis per se, quod est  
accidens; ita vt nulla sit entitas accidentalis, siue completa,

vel incompleta, siue res, vel modus rei, aut quippiam aliud, quod nō habeat intrinsecum respectum attributionis ad ens per se. Et propterea saepe de accidenti pronuntiavit Aristoteles, quod non tam sit ens, quā entis ens, & hæc est ratio (inquit) propter quam omnis entitas accidentalis pertinet ad vnam, & eandem scientiam Metaphys. cum substantia, quia omnia, quæ ordinantur ad vnum, pertinent ad vnam scientiam, à qua illudmet vnum per se consideratur. Ex quo ita arguo: modus quicumque modificans, aut terminans naturam accidentalem est entitas accidentalis, vt fatentur aduersarij; ergo talis entitas accidentalis dicit intrinsecum respectū attributionis ad substantiam tanquam aliquid eius: cū sit entitas realis, & non substantialis. Probatur cōsequentia, quia ens adæquata diuisione diuiditur in entitatem substantialem, & accidentalem apud Aristotelem, sicut sanum in omnia sana, ita vt vtrumq; membrum comprehendat cum attributione vnius ad alterū. Sed repugnat tali modo attributio ad substantiam; ergo repugnat esse entitatem accidentalem. Minorem fatentur aduersarij, & sic probari potest, respectus attributionis ad substantiam, vel est inhæisionis, vel adhæisionis, nec alter excogitari potest; sed vterque ei repugnat, quia euidentius est repugnare ei inhærentiam, & euidentius, quod ei repugnet adhærere substantiæ: cū sit entitas primo diuersa ab ea, à qua non potest eadem substantia terminari. Et totā vim huius argum. ita comprehendo; diuisio entitatis in substantialem, & accidentalem est sufficiens, & adæquata: sed diuisum comprehendit omnem, & quamlibet entitatem; ergo, & membra. Deinde, talis modus per se comprehenditur sub diuiso; ergo sub aliquo membro diuisionis: sed sub neutro comprehenditur; ergo non datur. Probatur minor, quia non sub entitate substantiali: cū sit accidentalis, nec sub accidentali, quia non habet vllam attributionem ad substantiam, inhæisionis, nec adhæisionis; ergo vel diuisio non est sufficiens: cū non comprehendat talem modum, qui est vera entitas realis, vel talis modus non est possibilis, cū non comprehendatur sub vniuersalissima diuisione entis. Probatur etiam ratione eandem solutionem esse falsam, quia modum adhærere rei, quam modificat, non tollit, quin dicat ab intrinseco ordinem aptitudinalis inhærentiæ ad subiectum, si sit entitas accidentalis; ergo quod talis modus per se accidenti separato adhæreat, nō tollit, quin ordinem aptitudinalis inhærentiæ ad subiectum importet. Antecedens probatur, quia indiuisibilia quantitatis quicumq; adhærent ei continuādo, aut terminando partes eius.

eius, & nihilominus apud aduersarios necessarium est, vt dicant ordinem inhærentiæ ad indiuisibilia substantiæ, tanquã ad subiecta; ergo adhærentia modi qui est entitas accidentalis modalis, non tollit, imo necessario postulat in eo respectum inhærentiæ ad subiectum.

Probatur secundo, non esse admittendum talem modum perfectitatis, quia non est vlllo modo necessarius; nam bene potest accidens sustentari sine subiecto absque vlllo alio modo ei superaddito per diuinam virtutem supernaturalem; ergo nõ est necessarius modus superadditus. Probatur antecedens, quia virtus diuina potest per se immediatè præstare per modum efficientis, quod præstabat per subiectum in genere causæ materialis sustentando in eo accidens; ergo non indiget modo superaddito. Probatur iterum antecedens hoc modo, actualis inhærentia in subiecto non est de essentia naturæ accidentalis, & ex alia parte distinguitur ex natura rei ab ea; ergo potest esse sine illa extra causas per actualement existentiam propriam conseruaram immediata efficientia diuinæ virtutis sine alio modo superaddito. Probatur consequentia, quia actualis inhærentia in subiecto non est aliud, quàm actualis vnio cum eo per actualement dependentiam materialem; sed actualis vnio cum actuali dependentia à subiecto non est intrinseca naturæ accidentali, vt est per se manifestum; ergo potest vtraque suppleri à Deo, & sine illa conseruari accidens. Concedunt hæc omnia aduersarij; sed aiunt posse quidem suppleri; sed non esse congruum naturæ accidentali, quod per solam efficientiam diuinam suppleatur: sed per modum aliquem, quo terminetur, & compleatur: cum connaturale sit ei non existere extra causas, nisi terminatam, atque completam: sed non potest in statu separationis à subiecto terminari, atque compleri per modum proprium actualis inhærentiæ; ergo alter ei tribui debet, quo compleatur, & terminetur, qui ita sit modus per se, vt sit entitas accidentalis.

Hæc tamen solutio repugnantiam inuoluit, quia omninò repugnat, quod natura accidentalis terminetur, aut compleatur, nisi per proprium modum actualis inhærentiæ: vt probat discursus iste: si natura accidentalis terminetur per modum, qui non sit actualis inhærentia, erit modus per se, & tunc vel substantialis, vel accidentalis; non substantialis, vt probatum est contra Caietanum, quia entitates primò diuersæ, quales sunt substantialis, & accidentalis, non possunt vlllo modo se respicere, tanquam potentia per se, & actus per se, & ideo nec se terminare: sed nec potest esse modus acci-



dentalis, vt asserit secunda opinio; ergo admitti non debet. Minorem sic probō: modus iste perfectatis est verè substantia; ergo non est modus accidentalis: sed substantialis; quare repugnat terminare naturam accidentalem. Antecedens probō, quia naturam esse subsistētem non est aliud, quàm esse incommunicabilem alteri, vt supposito: sed modus iste perfectatis constituit ex propria ratione naturam, quam terminat, incommunicabilem alteri, vt supposito, & prorsus inassumptibilem, quia eo ipso quod per talem modum terminatur, nullo modo assumi potest, etiam si ex se foret assumptibilis: quia esset per eum, & per se terminata; ergo vera substantia. Probatur consequentia, quia impossibile est præstare effectum formalem substantiæ illud, quod vera substantia non est, sicut præstare effectum formalem albedinis illud, quod vera albedo non est: sed talis modus per se præstat effectum formalem substantiæ, qui est constituere naturam incommunicabilem alteri, vt supposito; ergo est vera substantia, quare aucthores isti volentes tribuere accidenti separato modum perfectatis, tribuunt ei veram subsistentiam.

49

Vt autem testimonium D. Thom. secundum germanum eius sensum explicemus, adnotandum est primo, aliquid esse per se dupliciter intelligi posse: videlicet per modum positium sibi connaturalem, quo pacto substantialis natura dicitur esse per se, quia modo positio propriæ subsistētiæ terminatur; aut per negationem actualis inhærentiæ accidentalis in subiecto, & hoc modo diceretur esse per se potentia vitalis separata, & dicitur esse per se quantitas Eucharistiæ. Duplex est etiam actualis existentia rei, vna per se, natura sua determinabilis per alium modum independentiæ, qui vocatur substantia, & talis quidem est existentia substantiæ, & idè vocatur per se, quia apta est esse independens per modum positium independentiæ: alia non per se, sed natura sua determinabilis per modum actualis inhærentiæ accidentalis, quæ est actualis dependentia à subiecto, & propterea vocari potest actualis existentia in alio, & quamuis non sit natura per se, quia non est determinabilis per modum actualis independentiæ à subiecto, potest tamen esse per se negatiuè, & ab extrinseco, videlicet per diuinam virtutem eam separantem à modo actualis inhærentiæ accidentalis, ac dependentiæ à subiecto, & tali modo existentia actualis accidentis separati à subiecto dicitur existentia per se: non modo priori, imò cum extrinseca, & essentiali ratione habeat esse terminabilem per modum actualis inhærentiæ accidentalis, ac dependentis

*Tract. de potentiis Animæ in generali. Quæst. III. 241*  
dependentiæ à subiecto, sicut natura substantialis habet ex suis principiis essentialibus esse terminabilem per modum independentiæ à subiecto, repugnat eidem naturæ accidentali terminari per modum actualis independentiæ, qui est modus perfectitatis, sicut repugnat naturæ substantiali terminari per modum actualis inhærentiæ accidentalis, ac dependentiæ actualis à subiecto. Et hoc est etiam non leue fundamentum nostræ sententiæ propter quod asserimus implicare contradictionem, quod accidenti separato communicetur modus perfectitatis, quia est actus repugnans naturæ eius ab intrinseco terminabili per actualem inhærentiam in subiecto: sicut natura substantialis per actum subsistentiæ per se, quare sicut repugnat prorsus naturæ substantiali, quod terminetur per actualem inhærentiam, quia est actualis dependentia à subiecto; ita repugnat naturæ accidentali terminari per modum perfectitatis, qui est modus actualis independentiæ à subiecto habens intrinsecam repugnantiam cum proprio; præter rationes alias desumptas ex propria natura modi perfectitatis

Secundò notandum est, quod cum sit in opinione positum, an existentia actualis cuiuslibet naturæ substantialis, vel accidentalis distinguatur ex natura rei ab eadem eius natura, vel sola ratione, verisimile est. Diuum Thomam (ut ex multis suæ doctrinæ locis probabiliter satis colligitur) existimasse, quod ex natura rei distinguatur, & eandem existentiam sic distinctam terminare naturam: sed esse per se in substantiis, & idè esse subsistentiam earum constituentem eandem naturam in supposito, vel persona, & cum ea efficientem compositionem realem ex esse, & quod est, aut ex natura, & subsistentia. Et in accidentibus suo modo terminare naturam, & constituere cum ea per realem compositionem, unum quid per se ex natura, & modo; & hoc unum per se uniri subiecto per actualem inhærentiam, ac dependentiam ab eo, & cum hæc unio dissolui possit per diuinam virtutem potentem separare accidens à subiecto, facta hac separatione, permanere naturam accidentalem, sine subiecto compositam ex esse, & quod est, & ex esse quidem per se negatiue, & ab extrinseco diuina virtute efficienter supplente actualem inhærentiam in subiecto, per quam dicebatur esse in illo. Et hæc compositionem similem esse compositioni Angelorum ex esse per se positiuo, & quod est. Et hoc est, quod sæpe repetit D. Thom. 3. p. quæst. 77. per tres priores articulos, videlicet accidentia separata retinere illudmet esse, quod habebant in subie

subiecto, & per illudmet esse iam non inhærēs, sed sine inhærentia conseruatū effectiue à Deo, verè dici, quod sint per se, verè etiam dici, quod habeant compositionem similem compositioni Angelicæ, ex esse, & quod est, & non per modū perseitatis de nouo eis additū. Quod efficaciter colligo ex alio testimonio magis expresse ad idem propositū, quod habetur in 4. dist. 12. quæst. 2. art. 1. quæstiuncul. 3. ad 5. vbi loquens de  
 52 accidentibus Eucharistiæ separatis à subiecto, ita ait: *Cum ista accidentia habeant esse, & essentias proprias, & eorum essentia non sit eorū esse, constat, quod aliud est in eis esse, & quod est, & ita habent compositionem illam, quæ in Angelis inuenitur.* Est autē valde notandum his verbis in primis asserere D. Thom. quod accidentia separata habent proprium esse, & propriam essentiā, per quæ dicuntur esse per se, per quæ etiam dicuntur habere realem compositionem ex esse, & quod est, sicut Angeli; non ergò sunt per se, neque habēt compositionem realem ex esse, & quod est, per esse, vel modum perseitatis eis cōmunicatum apud D. Thom. sed per proprium esse, sicut per essentiam propriam. Hoc autem esse proprium, quod habere docet D. Tho. non videtur posse esse aliud, quàm actualis existētia propria, cum accidentia non habeant, nec habere possint substantiā. Et cum affirmet D. Tho. constituere realem compositionem cum essentia, sentire videtur, quod ex natura rei distinguatur  
 53 ab ea, quia realis compositio non potest fieri, nisi ex componentibus realiter, vel ex natura rei inter se distinctis.

Ad primum argument. distinguenda est maior, quod sicut natura substantialis debet esse terminata per propriam substantiam, vel alienam, ita accidentalis per proprium modum, vel alienum: nam vt habeat esse naturale completum per modum dependentiæ, vel actualis inhæSIONIS, verum est, & secundum ordinem naturalem necessarium, sed non est essenziale, nec intrinsecum, vt non possit per absolutam Dei potentiam sustentari natura hæc sine suo termino, cum quo certum est  
 54 nō habere intrinsecam connexionē. Nam sine illo esse potest, sicut reperitur humana natura in Christo sine proprio modo, vel substantia. Et sicut sustentatur à Verbo media propria substantia eam terminante, posset sustentari sine illa, atque etiam sine propria per immediatā efficientiam diuinæ virtutis, quod præsertim intelligi potest, cū à propria substantia, imò à quacumque non dependeat natura, nisi in quodā genere formalis causæ secundariæ, atque extrinsecæ, de quo nulla efficaci ratione probari potest, quod à Deo nō possit suppleri  
 55 per immediatā efficientiam, quæ maior esse debet, vel maiori

concur



*Tract. de potentiis Anima in generali. Quæst. III. 243*  
concurſu adhibito, quam dum accidens ſuſtētabatur in ſubie-  
cto, nam ad ſupplendam cauſalitatem materialem ſubiecti,  
aliquem concurſum addere oportet ei, cum quo via ordinaria  
ſuſtentabatur media cauſalitate eius.

Ad ſecundum concedimus exiſtentiam per ſe accidentis ſe-  
parati à ſubiecto non conſiſtere in ſola negatione actualis in-  
hærentiæ, ſed in primis importare actualem exiſtētiā poſi-  
tiuam ei naturalem, quāuis ſola ratione diſtinctam à natura,  
atque ex ſe aptam inhærere ſubiecto, ſed per diuinam efficien-  
tiam ſuſtentatam, ſine tali inhærētia, & ex hoc habet eſſe exi- 56  
ſtentiam per ſe negatiuē, vnde non dicitur ſubſiſtentia, quia  
ſubſiſtentia dicit modum poſitiuum; per quem natura ſubſtā-  
tialis habet independentiā à quocunque alio vt ſuppoſito. Et  
de hac ſubſiſtentia tenuit Scotus conſiſtere in ſola negatione  
dependentiæ, & propterea merito refutatur ſerè ab omnibus.

Ad tertiam diſtinguenda eſt maior, quod ex duobus modis  
oppoſitis non poteſt tolli vnum ab aliquo, niſi per alterum, nā  
ſi illud à quo tollitur, capax ſit vtriuſque, verū eſt: ſi verò alte-  
rius tantum ſit capax, falſum, & quia accidens non eſt capax  
vtriuſque modi oppoſiti, videlicet modi independētiæ à quo-  
libet ſubiecto, & modi actualis dependētiæ à ſubiecto, non eſt  
neceſſarium, quod auferatur iſte ab illo per alteram in actuali  
ſeparatione, ſed ablatio eius ſit per diuinā virtutem in genere  
efficientis cauſæ ſupplentem materialem cauſalitatem ſub-  
iecti. Et poſſumus euidenter inſtare argumentum in ſubſtātia, 57  
à qua certum eſt auferri poſſe à Deo modum independētiæ  
per ſe à ſubiecto, qui eſt ſubſiſtentia propria, non tamen per  
modum oppoſitum actualis dependentiæ, ſeu inhærētiæ in  
ſubiecto, quia non eſt capax talis modi, licet ſit capax oppoſi-  
ti. Exempla verò in argument. adducta continēt modum con-  
trariæ oppoſitionis, cuius extrema ſe expellūt ab eodem ſub-  
iecto vtriuſque capaci, vel continent ſubiectum aliquo mo-  
do vtriuſque extremi capax.

Ad confirmationem negandum eſt antecedens, quod poſſi-  
bilis ſit modus perfeitatis, per quem terminetur natura acci-  
dentalis ſeparata, etiam per potentiam Dei abſolutam, quia  
modus perfeitatis, in nullo diſtinguitur à ſubſiſtentia, vt  
probauimus: cum formalem effectum ſubſiſten-  
tiæ conferat naturæ, quam terminat, effectus  
verò formalis ſubſiſtentia repugnat  
naturæ accidentali.

\* \* \*

QVÆ.

## Q V Æ S T I O IV.

*An potentia vitalis separata ab anima per diuinam potentiam esset in statu naturali, aut violento.*

**P**rima opinio asserit potentiã vitalem separatã à subiecto non fore in statu violento, sed naturali. Quã tenet Caiet. 1. par. quæst. 83. & Conrad. 12. quæst. 6. art. 1. hac sola ratione, quia separatur à Deo, & ab eo conseruatur sine subiecto. Nam quæcunque creatura habet potentiã obedientialem respectu Dei, vt authoris naturæ, ac totius esse, & in ordine ad quæcunque motum, aut effectũ; ergò quocumque modo ab ipso moueatur, in quocũque statu ponatur, & quocumque modo de illa disponat Deus, non faciet ei violentiã: cùm per potentiã obedientialem ei subiiciatur. Probatur consequẽtia, quia violentum debet esse contra naturalem inclinationẽ, & idẽd cùm resistantia eius, cui sit violentia, sed nihil à Deo factum circa creaturam potest esse contra naturalem inclinationem eius, nec per hanc potest ei resistere; ergò nihil à Deo proueniens potest esse violentum. Et exemplum afferunt de corpore graui ascendente ad replendum vacuum, motu quidem naturali, non violento, quia licet sit contra inclinationem particularẽ grauitatis, est tamen secundum inclinationem vniuersalem, quam habent corpora naturalia ad bonum totius vniuersi: quod maximum dispendium patitur per vacuum.

**H**ac tamẽ sententia sic vniuersaliter accepta falsa est, quod sic probo. Violentum, vt docet Arist. locis statim citandis, est, *Quod sit à principio, vel causa extrinseca passo non conferente vim*, hoc est, nihil iuuante, sed resistente potius per naturalem inclinationem contrariam, vt dum calefit aqua, violentus dicitur talis motus, quia sit à principio extrinseco, nẽpe igne calefaciente, resistente aqua per naturalẽ frigiditatem: sed etiam si motus iste fiat immediatẽ à Deo imprimẽte aquæ calorem, dicetur fieri à principio extrinseco efficiente, nempe Deo, & passo nullam vim conferente, quia euidentis est aquã non iuuare ad talem calefactionem, sed potius ei resistere per qualitatem contrariam; ergò non definit motus esse violentus ex eo, quod fiat à Deo, si contra naturalem inclinationẽ rei particularis fiat, & ex cõsequenti, nec desinet potentia vitalis separata à subiecto esse in statu violẽto, ex eo, quod à Deo separetur, aut separata conseruetur. Nec tollit hanc violentiã potentia obedientialis, quam habet creatura, vt Deus prout voluerit,

luerit, eam disponat, aut moueat, sicut nec tolleretur, quin possit eam mouere, aut disponere contra inclinationem naturalem, ex qua habet motus, aut dispositio eius, quod violenta sit, à quacunque causa extrinseca fiat. Et hoc reputo vniuersaliter verum ac necessarium: an vero in particulari motus corporis ad replendū vacuum cōtra inclinationem particularem violentus sit, vel præter naturā, seu naturalis ex inclinatione, quā habent partes ad bonum totius, modo non disputo, quia nihil refert ad propositum; cū nec potentia vitalis, nec accidentia Eucharistiæ separentur à subiecto, propter bonum naturale totius vniuersi, sed in commentariis super libros de cælo, & mundo disputandum relinquo.

Secunda opinio quorundam recentiorum negat etiam potentiam separatā à subiecto esse in statu violento, sed diuerso fundamento innititur ac præcedēs, asserens violentum solum esse illud, quod est contra inclinationem naturalem actiuam, aut formalem, nō tamen cōtra solam passiuam, & cum actuali inhærentia, qua priuatur potētia, vel accidens, non procedat à natura eius tanquam à principio efficienti, nec formali, quia non est effectus formalis eius, sed solum tanquā à principio passiuo, apto quidem ad eā recipiendam ab agente vniēte illam subiecto, à quo eā separauit, idē non patitur violentiam, nec est in statu eius separata à subiecto. Probāt testimonio Aristotelis 2. lib. ethicorum ad Eudemum cap. 9. ante medium, vbi his verbis definit violentum. *Quando igitur quippiam præter impetū intrinsecum mouerit, sedaueritve, vi id fieri assue-ramus, quando verò secus, non vi.* In qua definitione verbum illud expendendū esse asserunt, videlicet *Præter impetum intrinsecum*, nam (præter) idē est apud Aristotelem pluribus suæ doctrinæ locis, atque (contra) vt etiā verbo Græco id significante indicatur, *impetum vero intrinsecum*, vim agentis significat conantis in contrariū actum, vt gravitatem in lapide sursum proiecto, vel etiā vim formæ informantis subiectum, ex cuius informatione sequeretur expulsio formæ cōtrariæ, nisi impediretur, vt si calor introduceretur in aqua, & impediretur naturalis expulsio frigoris Deo conseruante vtramque formam simul in aqua, pateretur absque dubio calor violentiam, quia inclinatio formæ impetus iure vocatur, sicut inclinatio agentis, quia forma expellens alteram ex parte agentis se tenet, à quo effectiue procedit expulsio. Inclinatio verò passiuæ materiæ non est impetus, quia impetus conantis in operationem est, & resistentis extrinseco impediēti: materia verò per passiuam potentiam non conatur in effectū, nec resistit agenti extrinseco;



insecro; quare etiam si impediatur à causalitate, seu effectu proprio, non dicitur aliquid contra imperum intrinsicum eius fieri, nec idè dicitur violentiam pati.

63 Probatur deinde ratione, quia si ad rationem violenti sufficeret contra passiuam inclinationem rei esse, hæc sequerentur absurda; nempe quod aer esset violenter sub tenebris, cum habeat naturalem potentiam seu inclinationem passiuam ad lucem tanquam ad perfectionem sibi conuenientem, nam definiens Aristotel. lumen in hoc 2. lib. de anima, capite 7. ait, *esse actum diaphani*. Deinde cælo esset violenta quies apud eos, qui tenent motum esse ei naturalem solum propter principium passiuum, quia motum ab Angelo factum naturaliter recipit. Præterea dum materia habet vnā formam, esset ei violentum carere alia: cum constet naturalem habere potentiam, appetitum, & inclinationem ad alteram. Et tandem quod caput esse aiunt, humanitas Christi violenter esset vnita Verbo, quia caret propria personalitate, ad quam passiuam tantum inclinationem habet: quod maius absurdum est, & vitari non potest, nisi concedatur violentum non esse, quod solum est contra potentiam naturalem passiuam.

64 Nihilominus sententia hæc nunquam mihi placuit, quia duobus principiis innititur, aut falsis, aut valde incertis, atque infirmis. Primum est, quod substantia non procedat efficienter à natura substantiali, nec actualis inherencia à natura accidentali, contra sententiam D. Thom. 3. part. quæst. 2. artic. 5. ad 1. & artic. 12. in corpore, & ad primum, vbi asserit substantiam procedere ex principiis intrinsicis eiusdem naturæ, principia autem intrinseca sunt essentia, & idè non solum materiam, sed simul etiam formam dicunt in rebus corporeis. Et præterea non passiuam tantum, sed efficientem causalitatem, quia forma, aut modus solum in aliquo receptus tanquam in subiecto non dicitur ab eo procedere, sicut anima rationalis non procedit à corpore, in quo recipitur. Atque etiam contra rationem satis efficacem, quam ipse constituo. Passiones emanant effectiue ab essentia propter tria, quæ respectu earum habet, est enim eis nobilior, natura prior, & cum qua passiones ipsæ naturalem, ac necessariam connexionem habent, sed hæc omnia habet essentia, vel natura substantialis respectu propriæ substantiæ, atque etiam sub modo accidentalis respectu actualis inherentiæ; ergo emanat effectiue ab ea. Probatur minor, quia essentia nobilior est substantia, cum hæc sit modus illius, & ad speciem eius reducat, & idè potest eam virtute continere, sicut essentia passiones; prior est etiā natura, cum sit distincta ab

cta ab ea ex natura rei, & per eam terminetur, atque compleatur. Sed connexio eiusdem subsistentiæ cum natura intimior est, ac magis necessaria, quàm passionum cum essentia: cū istæ sint accidentia eius, subsistentia verò modus substantialis cōstituens eam in supposito, vel persona, ex quo intelligitur maiorem proportionem habere cum ea, quàm passionēs, ergò multo maiori ratione procedet ab ea effectiuè, quàm passionēs.

Sed obiciunt autores eiusdem sententiæ contra hanc doctrinam hoc modo.

Ad hanc efficientiam naturæ respectu subsistentiæ ponere oportet duplicem actionem in productione cuiuslibet rei, vnā per quam producatur natura: alteram per quam ab ea emanet subsistentia, nam cū natura respectu actionis, per quam produ- 66  
citur, sit effectus, & non causa: & respectu alterius, per quam producit subsistentia emanans effectiuè ab ea, sit causa efficiens, & non effectus, necesse est distinctas esse actiones per quas producuntur ab agente, quia repugnat aliquid esse causam efficientem, & effectum respectu eiusdem actionis, & idè suppositum constans natura, & subsistentia, vt Petrus, vel Ioa-  
nes duplici actione realiter distincta produceretur, & sub eam modo accidens in subiecto, quod in primis est cōtra D. Thomam 1. par. quæst. 45. art. vbi ait creari, & fieri esse rei subsistē-  
tis, quia eius est fieri, cuius est esse, esse autē subsistētis est; ergò sentit per eandem actionem fieri naturam, & subsistentiam eius, quia vtrique constat, & componitur subsistens, seu suppositum per se factum. Et certè superflua esset duplex actio, cum per eadem fieri possit vtraque; atque adè integrum suppositum, aut integra res subsistens, & idè secundam actionē, per quam procedere dicitur subsistentia à natura commentitiam vocant. Respondeo, quod natura, & subsistentia, & proinde res subsistens vtrique constans, in primis non producitur vnica actione simplici, aut indiuisibili. Quod efficaciter pro- 67  
batur in anima Christi, imò in humanitate eius, nam illa facta est per creationē, sicut quælibet alia, & humanitas per generationem, & tamen non est producta subsistentia, sed sine illa factæ sunt, & si dimitteretur humanitas Christi à Verbo diuino, produceretur de nouo subsistentia propria eius, non per actionem antiquā iam transactam, & idè non existentem; ergò per nouam totalem, aut saltem partialem. Quare non est vna simplex per quam vtrique producit in eodem instanti creationis, vel generationis: cū constet diuidi, aut separari posse; ergo subsistentia non conseruabatur per eadem indiuisibilem

actionem: per quam conseruabatur natura, quia impossibile est desinere rem, & non cessare actionem, qua conseruatur; & impossibile est etiam permanere rem, quin permaneat actio, per quam conseruatur; & tandem impossibile est permanere actionem, qua conseruatur vnū non permanente actione, per quam conseruatur alterum, quin aliquo modo sint distinctæ.

68 Propterea dicendum est duas esse actiones quasi partiales: dixi (quasi) quia non sunt ita partiales, sicut illæ per quas producuntur partes eiusdem rei, gratia exempli. Actio per quam producit calor vt duo, composita est ex duplici actione partiali separabili, sicut totus ipse calor diuisibilis est in duos gradus, tanquam in partes intensiōis, & prior gradus posset produci sine posteriori, & tunc euident esset produci per actiones totales distinctas: ergo quando simul producuntur, eadem quidem est actio totalis, diuisibilis tamen in duas partiales, & ex  
69 eis composita. Vocantur ergo duæ actiones quasi partiales illæ, per quas producuntur natura, & eius subsistentia, quia sicut natura, & subsistentia se habent tanquam res, & modus eius, ita vna actio sit quasi realis, aut per quam producit res, videlicet natura, & alia modalis, per quam producit subsistentia, quæ est modus eius, & sicut integra res subsistens composita est ex natura, & subsistentia, tanquam ex partibus, sed tanquam ex natura, & modo, seu termino eius, sic suo modo actio per quam vtraque producit, aut integra res subsistens, composita est ex actione reali, seu per quam natura producit, & ex actione modali, seu ex modo actionis, per quem producit subsistentia. Istæ autem duæ actiones quasi partiales ita se habent, vt prior possit separari à posteriori, quia potest produci natura non producta subsistentia, sed posterior non potest eodem modo separari à priori, sed necessario debet esse simul cum ea, vel certè eam præsupponere, vt per se est manifestum, quia se habet ad illam tanquam modus.

70 Ex his facile habet sensum id quod asserit D. Thom. quod creatio est subsistentium; non enim voluit creationem immediatè terminari ad subsistentiam, sed ad tale esse actu existens, ad quod consequitur naturaliter subsistentia. Itaque formalis, & immediatus terminus creationis actualis existentia rei est eadem realiter cum natura: formalis inquam quasi partialis, nam formalis integer eadem actualis existentia est terminata,  
71 atque completa per subsistentiam, completus verò omnino, adæquatus, atque totalis tanquam id quod creatur, res actu existens, atque subsistens. Quod sic intelligendum est, vt possit



possit etiam creari res actu existens siue substantia per potē-  
tiam Dei absolutam: si verò creanda sit iuxta exigentiam na-  
turæ, non potest creari, nisi terminata per substantiā, & hoc  
voluit D. Thom. dum dixit creari esse substantium, quia si se-  
cundum exigentiam naturæ creanda est res, repugnat creari  
nisi subsistens. Et propterea naturaliter repugnat creari acci-  
dentiali, quia nec subsistunt, nec debetur eis substantia; imo  
nec modus per se, sed actualis inhærentia, quare non possunt  
naturaliter produci, nisi dependenter à subiecto, idè non  
per creationem. Et hinc patet ex verbis D. Th. in sensu, quem  
ipsemet tenuit intellectis non sequi naturam, & substantiā,  
siue rem integram subsistentem ex eis compositam fieri per  
vnicam simplicem, atque indiuisibilem actionem, & idem cē-  
sendum est de natura accidentali, & actuali eius inhærentia  
modo iam explicato. Et cum non ponamus duplicem actionē  
completam, ac totalem pro natura, & substantia; sed vnā  
tantum compositam ex duplici quasi partiali, ac separabili  
modo explicato, nihil superfluum, neque commentitium po-  
nimus, sed verum ac necessarium.

Alterum cui innitur sententia illa, est testimonium Ari- 72  
stotelis, asserens violentum esse à principio extrinseco contra  
impetum rei, impetus verò solum significat inclinationem  
principij actiui, aut formalis, & idè non sufficit, quod ali-  
quid sit contra principium passiuum, vt violētum appelletur.  
Hoc autem falsum esse, aut valde infirmum probatur, quia  
Aristoteles eo loci non definit violentum in vniuersali, sed  
quandam speciem eius, nempe illam, in qua violentia sit con-  
tra inclinationem principij actiui nulla facta mentione eius  
quod sit contra inclinationem formæ, quod etiam est violent-  
ū, quia repugnat inclinationi principij actiui. Aliis verò lo-  
cis communem definitionem violenti affert, comprehendē-  
tem triplicem speciem eius, iuxta triplicem inclinationē na-  
turalem specie distinctam, contra quam violētum esse potest;  
videlicet 1. Ethicorum ad Nicomachum cap. 3. his verbis.  
*Illud autem est violentum, cuius principium extrinsecus eiusmodi  
est, vt et neque qui agit, neque qui patitur, quippiā conferat.* Iuxta  
quam definitionem constat violentum esse, quod sit cōtra in-  
clinationē quancunque siue principij actiui, siue formæ, vel  
subiecti, aut principij passiui, cū sit à principio extrinseco pas-  
so nihil conferente, hoc est, non inuante, præsertim cum dicat  
Aristoteles nihil conferente illo, quod agit, vel patitur, quasi  
dicat, siue violentia illi fiat, quia cogitur agere cōtra inclina-  
tionē, vt quādo graue per impulsū impressum cogitur pro-

ducere in se motum ab extrinseco proliciente non iuuans ad eundem motum per inclinationem naturalem suæ gravitatis, sed resistens potius, siue fiat violentia subiecto per impressionem alicuius formæ disconuenientis, vt si oculo imprimatur qualitas repugnans temperamēto naturali eius, nihil dicitur iuuare ad receptionem eius, sed repugnare potius per potentiam passiuam oppositam. Sectione etiam problem. 1. quæst. 6. *violētia* (ait) *contra naturā est*. Natura verò quamlibet inclinationem naturalem comprehendit, vt per se est manifestum: ergo violentum in genere sumptum, vt hic definitur ab Aristotele, contra quamlibet inclinationem principij actiui, formalis, aut materialis est: Quamuis inter has tres species violenti perfectior sit illa, quæ contra inclinationem efficiētis causæ est, deinde ea, quæ contra inclinationem formæ ad informandum, & infimum locum teneat alia, quæ solum est contra naturalem inclinationem passiuā materiæ, aut subiecti. Nam quod iidem recentiores dicunt naturam solum significare formam, & non materiam, quia materia solum est natura per quandam analogiam, non potest esse ad mentem Aristotelis, vt nostris comment. physicis ostendimus. Et tandem, cum non expresserit Arist. quid per impetum intrinsecū intelligat, pro libito, ac sine fundamēto exponunt isti intelligere, non solum inclinationem principij actiui, sed etiā inclinationem formæ, nam si semel dicatur impetū non solum inclinationē efficiētis causæ significare, sed etiam inclinationem formæ ad informādum, nulla potest assignari ratio, cur non etiam significet inclinationem passiuam materiæ ad recipiendum, quia vtraque inclinatio tam formæ, quam materiæ naturalis est, & neutra est actiua; ergo non est maior ratio ob quam potius dicatur impetus inclinatio formæ ad informādum, quàm materiæ ad recipiendum. Nam quod dicunt formā se tenere ex parte agentis, nihil ad rem facit, cum sit inclinatio longè diuersa sicut genus efficiētis, & formalis causæ.

Ad primum, quod vocat absurdum de aëre, qui violenter erit sub tenebris, negandum est esse absurdum, imò concedendum, quod sit in statu violento, quia priuatur forma valde conuenienti suæ naturæ, non quidem vt elemento, sed vt diaphano, vtramque enim rationem distinguere oportet in aëre, & iuxta vtramque ei tribuere formas suæ naturæ conuenientes, & ad quas recipiendas naturaliter ordinatur. Ad aliud verò de motu cœlorum respondeo, non esse huius loci decernere, an, & quomodo motus cœli sit naturalis, ex quo dependet, an futura sit ei violenta quies.

Id tamen videtur mihi obiter dicendum, quod motus cœli 75  
non est ei naturalis, quia per eum moueatur ad acquirendam  
rem aliquam, aut formam, vel etiam modum, quibus careat,  
sicut mouetur cœtera corpora, quia adhuc modo præsentia,  
quem acquirit per motum, non est priuatum: cum habeat alterum  
eiusdem rationis, sicut aër illuminatus hoc lumine non  
dicitur carere alio, quod posset suscipere, & idè nec esse in  
statu violento quandiu illud non habet, quare nec diceretur  
cœlo violenta quies: cum propter illam non dicatur carere  
aliqua forma, vel modo sibi debito, nec enim motus ipse de-  
bitus illi est propter se, sed propter hæc inferiora, quare nec  
censetur ei violenta carentia eius: sed tam motus, quàm quies  
naturalis ei esse potest, de quo suo loco ex professo agemus.

Ad tertium de materia respondeo; quod si priuetur vna  
forma per aduentum alterius (cùm non possit naturaliter  
duabus simul informari) euidentius est non esse in statu violento,  
cùm potentia eius per vnâ formam sufficienter, & quan-  
tùm possibile est naturaliter sit actuata; quare nulla potest ei  
violentia inferri ex eo, quod non habeat omnes simul. Nec  
etiam erit in statu violento, quia vnâ habens possit habere  
cæteras, quia non potest simul, sed successiue. Si verò priuaretur  
forma, quam habet, & sine vlla relinqueretur, in statu violento  
foret: cum ab extrinseco priuaretur perfectione sibi natu-  
raliter debita, & idè talis priuatio sit contra impetum prop-  
riæ inclinationis.

Ad vltimum de humanitate Christi negandum est, quod 77  
idè non sit in statu violento carens propria personalitate,  
quia passiuam tantùm habet inclinationem ad illam. Hoc  
enim falsum esse probauimus, sed habet inclinationem prin-  
cipij actiui ad illam; nec est in statu violento, quia habet aliâ  
personalitatem infinitè perfectam, & idè continentem om-  
nem perfectionem naturalem propriæ in eodem genere ter-  
minandi dependentiam eius, ac constituendi eam in esse per-  
sonali per quam magis est satiata, quàm foret per propriam,  
non ergo amittit inclinationem ad propriam: imò nec appe-  
titum; sed satiatur habet hunc & illam, etiam naturaliter, &  
idè appetitum habet ad illam, non per modum desiderij, quod  
carentiam, atque imperfectionem importat, sed quasi per  
modum fruitionis, quia perfectissimè satiatur.

Tertia opinio asserit iuxta hanc eandem doctrinâ à nobis 78  
traditam de humanitate Christi, potentiam vitalem separa-  
tam, vel quoduis aliud accidens non esse in statu violento,  
quia inclinatio eius ad proprium modum actualis inhærentiæ



fatiat per modum perfectatis, ei communicatum, per quem perfectius longè terminatur, atq; completur, quam per actua-lem inhærentiam. Eset autem in statu violento, si per talem modum supernaturalem non suppleretur carentia proprij. Ita sentiunt plures ex recentioribus.

- 79 Nostra sententia duo asserit. Primum est, *quod omne acci- dens separatum à subiecto sit in statu violento*. Probatur ex defi- nitione generali violenti superius allata ex Aristot. nempe: *Violentum est cuius principium extrinsecus huiusmodi est, ut ei neque qui agit, neque qui patitur, quippiam conferat*. Sed accides separatum priuatur ab extrinseco agente inhærentia actuali sibi naturaliter debita contra impetum intrinsecum propriæ inclinationis actiui principij, ut probauimus, quia modus iste oritur à natura accidentali tanquam à principio efficiente, quamuis non sine actuali dependentia à subiecto; ergò sta- tum violentum habebit sine illa, præsertim cum probatum sit non suppleri per modum perfectatis.

- Secundum, quod asserit nostra sententia est peculiare *de potentia vitali separata à subiecto, quod etiam si ei modus per se communiaretur, adhuc esset in statu violento*. Hæc est directè contra vltimam sententiam; quod sic ostendo, potentia vita- lis ordinatur per se primò, atque essentialiter in eum finem, ut sit principium efficiens vitale, atque intrinsecum viuientis ad eliciendam vitalem operationem: sed non potest esse tale principium separata à subiecto; ergò priuatur ab efficiente extrinseco maxima perfectione sibi debita à natura contra naturalem impetum suæ inclinationis actiui principij; quare necesse est habere statum violentum. Minorem sic probò; po- tentia vitalis non potest esse principium vitalis operationis,
- 80 nisi tanquam instrumentum actu coniunctum cum primo principio vitæ, quod est anima, quia operatio vitalis ex pro- pria ratione debet procedere à principio intrinseco vitæ, ut suo loco ostendetur; ergò potentia vitalis separata non potest elicere operationem vitalem, ad quam eliciendam, ut actiuum principium ordinata est à natura.

Nec tolleretur status violentus, etiam si separata haberet modum perfectatis, quia etiam si modus iste posset supplere carentiam actualis inhærentiæ, quia perfectior esset quasi in eodem ordine essendi, nullo tamen modo suppleret modum naturalis inclinationis ad eliciendas vitales operationes, quia sic separata existens, etiam cum modo perfectatis non posset esse principium vitalis operationis, esse autem, & operari di- uersa sunt. Vnde licet suppleri possit modus essendi imperfe- ctior

Etior per modum perfectiorem, non sequitur posse suppleri per eundem modum essendi, modum & inclinationem ad operandum.

## Q V Æ S T I O V.

*Verum potentia vitales oriantur ab anima tanquam à principio effectiuo.*

**D**E emanatione potentiarum ab anima tria sunt disputa- 81  
tanda. Primū, an effectiuè emanent ab ea, & consequenter in aliis generibus causarum ab ea dependeant. Secundum, supposito quod ab ea procedant tanquam à causa efficiēte, an media aliqua actione, vel sine illa. Et tandem an eo ordine ab ea oriantur, vt vna earum sit alterius causa, & quonam modo.

Et circa primum de origine potentiarum vitalium ab anima fuit prima sententia omninò negans, quod procedant effectiuè ab ea: sed à solo generante sine vllò medio effectiuè cōcurrente producantur. Ita Comment. 4. lib. Metaph. comm. 2. vbi negat vniuersaliter, quod substantiæ respectu accidentiū tribuenda sit efficiens, aut finalis causalitas: sed sola materialis. Iamd. verò etiam de potentiis, ac passionibus negat, quod effectiuè procedant ab anima: sed ad summum in genere finalis, ac materialis causæ 2. lib. de anima, q. 10. & idem sentit Nimphus eodem lib. text. 29: atque etiam Ægidius in 1. dist. 3. q. 18. Probatur primo, quia substantia creata, nec agit per se immediatè: sed per accidentia, nec dari potest accidens, quo medio concurrat effectiuè ad productionem potentiarum, vel passionum: cū istæ sint prima accidentia, & si daretur aliud prius, procedendum esset in infinitum.

Probatur secundo, quia si potentiæ naturaliter emanāt ab 82  
anima tanquam ab efficiente, sequitur quod si aliqua auferatur ab ea per miraculum, vt à rationali intellectus, vel naturaliter eam amiserit, vt sensitiua visum, relicta suæ naturæ iterum emanabit ab ea, vt frigiditas amissa iterum oritur ab aqua sublato impediēte: sed talis emanatio est impossibilis; ergò impossibilis erit etiam prior. Minorem sic probo, cæcus homo non potest naturaliter acquirere potentiam visuam amissam, quia à priuatione ad habitum non datur naturalis regressus; ergò falsum est has potentias naturaliter emanare ab anima tanquam ab efficiente.

Secunda opinio communis est, & vera, quod *potentia vitales naturaliter procedant ab anima, tanquam ab efficiente.* Ita D. Th. 1. part. q. 77. art. 5. & 7. Caietan. & Bannez ibidem, & cæteri

eius discipuli, omnesque recentiores cum eis. Probatur primò,  
 quia operationes vitales procedunt à principio vitæ, tanquã  
 à prima radice earum: sed potentiæ vitales sunt virtutes na-  
 83 turales eidem primo vitæ principio cõcessæ à natura pro eis-  
 dem operationibus vitalibus eliciendis: ergo continentur in  
 virtute eius, ab eodẽque oriuntur tãquam à prima radice:  
 constat autem primum principium totius vitæ esse animam;  
 ergo sicut procedunt ab ea operationes vitales tãquam à pri-  
 ma radice; ita etiam potentiæ, quod est effectiuè ab ea pro-  
 cedere. Secundo probatur efficaciter exemplo aquæ, cuius po-  
 tentia naturalis ad infrigidadum est frigus, & quasi naturalis  
 eius proprietas, sicut intellectus, & voluntas sunt potetiæ ani-  
 mæ rationalis ad intelligendum, & volendum: sed frigus pro-  
 cedit à substantia aquæ effectiuè; ergo intellectus, & volũtas  
 procedunt effectiuè ab anima. Minorem sic probo, amissa fri-  
 giditate per calefactionem, & remoto calefaciente, naturali-  
 ter se reducit aqua ad pristinam frigiditatem, vt euidentis ex-  
 perientia ostendit: sed non est alia causa efficiens particularis  
 præsens actu, & approximata, à qua possit noua illa frigiditas  
 efficienter produci præter naturã eiusdem aquæ; ergo dicen-  
 dum est ab ea emanare tãquam ab efficiente. Probatur minor  
 discurrendo per omnes causas naturaliter possibiles, & primò  
 de extrinsecis est manifestum. Sed probatur nullam dari in-  
 trinsecam præter naturam aquæ. Nam duæ excogitantur ab  
 aduersariis, dicunt enim in quibusdam partibus aquæ quan-  
 tumuis calidis semper manere intensum frigus, & ab his par-  
 tibus infrigidari calidas, & ita se reducere in naturalem suam  
 frigiditatem, quod tribui solet Commentatori 2. lib. de ani-  
 ma comment. 1. & à Caiet. iudicatur probabile 1. par. quæst.  
 54. artic. 3. Sed euidenter probatur falsum: primo experientia  
 sensibili; nam in vase aliquo igni applicato vehementerque  
 ab eo calefacto sensu tactus experimur totam aquam, & om-  
 nes eius partes non solum esse calidas: sed æquali ferè inten-  
 sione; ergo contra experientiam, & sine vllò fundamento di-  
 84 citur aliquas partes eius intensum frigus habere; nani cum  
 eodem ferè modo sint applicatæ, & approximata agentis, co-  
 dem ferè modo in omnes ager, & æquè ferè intensum calo-  
 rem eis imprimet. Secundo, ratione, quia etiam si daremus  
 partes aliquas habere intensam frigiditatem, euidentis est non  
 habere summam, quia repugnat non recipere aliquem calo-  
 rem ab igne, & à partibus sibi proximis vehemèter calefactis:  
 sed si non habeant summam non possunt eam producere in  
 aliis partibus, quia non possunt agere vltra propriam inten-  
 sionem,



sionem, præsertim cum nihil operetur forma substantialis eiusdem aquæ (vt asserunt) ergo repugnat ab eis reduci alias ad summam frigiditatem, vt reduci constat. Ex quo patet etiam falsum, quod ab aliis dicitur: nempe in partibus calidis aliquid frigiditatis permanere semper: cum non possit sine frigiditate saltem remissa conseruari aqua, ab hac igitur frigiditate remissa expelli aiunt calorem sublato calefaciente, & reduci totam aquam ad frigiditatem sibi cōnaturalem, & hoc asserimus esse euidenter falsum; quia si natura ipsius aquæ nihil agit, repugnat remissam illam frigiditatem intendere se ipsam: nam ex professo probauimus i. lib. de generatione nullum agens posse se ipsum intendere. Posterior causa intrinseca, quam tribuunt alij, est quidem qualitas virtualis, qua media emanant calor, & frigus ab aqua, & igne, & pariter humiditas, & siccitas in his, & aliis elementis, ab hac ergo qualitate eminenter continente prædictas omnes reducuntur elementa ad summam intensiōem earum, quando eam amittunt per actionem contrarij. Hoc tamen expresse contrarium est doctrinæ Aristotelis, & rationi, vt 2. lib. de generatione copiosè ostendimus.

Veritas ergo est, quod primæ qualitates elementorum, quæ sunt naturales potentia earum ad operandum, effectiue procedunt ab eorum substantiis. Ex qua efficaciter probatum est potentias vitales eodem modo emanare ab anima, cum sint naturales pro operationibus vitalibus eliciendis.

Vt autem hæc veritas melius intelligatur, & argumenta opposita facilius solui possint, vnum est adnotandum, videlicet, has potentias produci à generante compositum viuens, vel à Deo creante animam in eodem instanti, quo generatur compositum viuens, vel creatur anima, tanquam à causa quidem præcipua, atque proxima, media tamen anima, tanquam instrumento. Quod tenui 8. lib. physicorum cum Aristotele, & D. Thom. Conimb. & Suario tom. 1. Metaphys. disput. 18. sect. 7. num. 2. & pluribus aliis recentioribus. Probatúrque hac ratione efficaci, quia ad generantem, aut creatorem pertinet producere rem cum omnibus, quæ ei debentur ex vi generationis, aut creationis in eodem instanti, in quo generatur, vel creatur: sed rei genitæ debentur proprietates, aut naturales potentia in eodem instanti, in quo generatur, vel creatur ex vi generationis, aut creationis, & natæ sunt ei tunc conuenire, vt sit in statu sibi connaturali, in quo produci debet à generare, vt operari possit, & à contrariis se defendere, quod præstat per potentias, & passiones; ergo ad generantem, vel creantem

pertinet producere passiones, & potentias in eodem instanti, sicut pertinet producere substantiam, & idèd tanquã ad præcipuam, atque proximam causam medio tamen subiecto tanquam instrumento, quia cùm substantia sit natura prior, atq; nobilior his accidentibus, & quasi actus primus, & substantialis, illa verò quasi secundus, & accidentalis: satis est naturæ eius consonum, vt ea virtute contineat, & idèd. aliquem possit præstare influxum ad productionem eorum tanquam mediũ, & quasi virtus generantis.

88 Ad primum argumentum oppositæ sententiæ distinguendum est antecedens, quod substantia creata non sit immediatè operatiua; sed per accidentia: nam actione dependente ab aliquo extrinseco, vel subiecto, quæ transmutatio vocari solet, & tanquam agens præcipuum, verum est, ad actionem verò, quæ nec ita dependet, nec transmutatio dicitur: sed simplex quædam, naturalis, etque interna emanatio, & quædam resultantia ex generatione, vel creatione substantiæ: benè potest per se immediatè concurrere tanquam virtus generantis: sicut de concursu essentiæ ad emanationem substantiæ superius ostendimus.

Ad secundum respondeo distinguendo consequens prioris consequentiæ, quod si auferatur intellectus ab anima, vel corpus amittat visum, cõcedendum sit posse naturaliter restitui sicut frigiditas aquæ: nam de potentia sensitua falsum est, de intellectiua verum. Et ratio differentię est, quia potentia sensitua non emanat ab anima nisi supposita congruente dispositione organi, in quo recipienda est. Et quia semel corrupta dispositione organi, vel organo ipso destructo non datur agēs naturale potēs reproducere easdem dispositiones, non potest iterum emanare naturaliter potētia sensitua ab anima, benè tamen intellectus (si per potētiā Dei absolutam auferatur) & Deus veller iterum cõcurrere cum anima, vt fecit in instanti creationis eius. His enim suppositis emanabit intellectus, quia cùm non sit potentia organica, non postulat dispositiones in subiecto, & propterea nihil obstat, quin naturaliter emanare iterum possit sublato impedimento.

## Q V Æ S T I O V I.

*An potentia vitales emanent ab anima per veras actiones realiter distinctas inter sese, & à generatione, vel creatione.*

Præsup

**P**ræsupponit titulus præsentis quæstionis id, quod definitum est in præcedenti, videlicet animam concurrere ad productionem suarum potentiarum per veram efficientiam tanquam virtutem generantis: quærit verò, an potentia producantur à generante media anima per veram actionem distinctam ab ea, per quam procedit anima ipsa à generante, vel creante.

Et prima opinio tenet non produci per veram actionem, <sup>90</sup> sed sine illa per naturalem resultantiam ex generatione, aut creatione. Ita videtur sentire Caiet. 1. p. q. 54. art. 3. ad finem, sed clarius q. 77. art. 1. ad 2. & 3. vbi expressè asserit hanc resultantiam esse per efficientiam animæ, sine media actione. Et ita expressè Bannez 1. p. q. 77. ar. 2. dub. 3. qui nō nihil magis explicare videtur mentē Caiet. nam quamvis in resolutione dubij neget passiones, & potentias procedere per veram efficientiā, in solutione tamen ad 2. ita ait. *Licet anima non concurrat ad productionem sui, potest cōcurrere ad productionē potentia sine noua actione: scilicet applicando actionem agentis, & quasi deferendo illam ad ipsam potentiam.* Et videtur hæc sententia expressa à D. Thom. in eodem art. ad 3. his verbis. *Emanatio propriorum accidentium à subiecto non est per aliquam transmutationem, sed per aliquam naturalem resultantiam, sicut ex uno aliud naturaliter resultat, vt ex luce calor.* Probat etiā ratione Bannez hoc modo: tunc aliquid est causa actiua per veram actionem, quādo in- <sup>91</sup> ter agens, & effectū mediat vera actio, sed inter proprietates, aut potentias ab ea emanātes nulla potest esse vera actio media: ergo non emanant per veram actionem. Minorem probat tripliciter: primo, quia si anima produceret in se potētiās per veram actionem, cum non possit ad eam concurrere per aliā potentiam, sed necessariò per se ipsam, ageret immediatè per propriā substantiam, & non medio accidente. Quod patet esse impossibile, cum solius Dei sit hoc modo agere. Secūdo, quia si media actione eas produceret, talis actio esset alteratio, cū sit ad qualitates, & cum instantanea foret: daretur vera alteratio instantanea; quod 6. lib. physic. probatur impossibile, & eādem, quia vera actio præsupponit causam efficientē tēpore priorem se ipsa, & effectū, vt inductione per omnes facta constat, sed anima non est prior tēpore emanatione potētiarum, nec etiam ipsismet potentiis: cum omnes incipiant in eodem instanti generationis; ergo non emanāt per veram actionem.

Secunda opinio tenet potentias, & passiones procedere ab ani- <sup>92</sup> ma per veram, & realem actionem distinctam à generatione compositi, vel creatione anime, quamvis non per transmutationem. Ita



Suarius 1. tom. meta. disp. 18. sect. 3. n. 4. & 5. & omnes ferè recentiores, & videtur mihi non solum probabilior, sed vera. Vt autem eam probemus, præsupponere oportet illud, in quo conueniunt authores oppositæ, & consistat ex præcedere questione, videlicet subiectum potentiarum, siue sit anima, in rationalibus, siue compositum in sensitiuis, & vegetatiuis concurrere ad productionem earum per veram efficiētiam, quod expressè docuit D. Thom. 1. part. q. 77. art. 6. his verbis. *Subiectum in quantum est in potentia, est susceptiuum formæ accidentalis, in quantum autem est in actu, est eius productiuum.* Et paulò inferius applicans distinctionem hanc ad subiectum potentiarum ita ait. *Manifestum est, quod omnes potentia anime siue subiectum earum sit anima sola, siue compositum fluunt ab essentia anime sicut à principio.*

- 93 Hoc igitur præsupposito, probatur primo, quod per veram, ac distinctam actionem hoc modo. Anima, vel compositum respectu potentiarum habet veram efficiētiam: ergo veram causalitatem efficientem, sed causalitas causæ efficientis est actio: ergo concurrir subiectum ad productionē passionis per verā actionem, & non per eandem, per quā producitur ipsum à generante (vt Bannes asserit) ergo per distinctam; quare per actionem distinctam à generatione, vel creatione procedent. Minorē sic probo. Vera creatio, & veraeductio formæ de potentia materiæ sunt actiones distinctæ realiter, quia creatio nullum potest subiectum præsupponere, eductio verò ex propria natura, & ratione præsupponit subiectum, & circa illud versatur, sed productio animæ rationalis, est vera creatio, emanatio verò intellectus, & volūtaris ab ea est veraeductio vtriusque de potentia eiusdem animæ: ergo sunt actiones distinctę realiter, quare non potest anima concurrere per verā efficiētiam ad productionem, vel emanationem potentiarum: nisi concurrat per veram actionem realiter distinctā à creatione, per quam fit ipsa à Deo. Minorē sic probo, eductio formæ de potentia materiæ, aut subiecti est dependentia eiusdē formæ
- 94 à subiecto in esse, & fieri, sed intellectus, & volūtas dependent in esse, & fieri ab anima; in esse quidem, quia non possunt esse sine illa naturaliter; in fieri verò, quia non possunt naturaliter fieri nisi dependenter ab ea tanquam à subiecto, & causa materiali: ergo de potentia eius educuntur. Et eodē modo probatur fieri potētias corporeas per actionem distinctā realiter à generatione: cū hæc sit productio substantiæ, emanatio verò potentiarum eductio earum de potentia eiusdem substantiæ.

Secundo probatur, quia actio non est aliud quam actualis depen

dependentia effectus ab agēte, sed productio rei, & emanatio  
 proprietatis ab essentia eius sunt plures dependentiæ actuales  
 ab agēte realiter distinctæ: ergo plures actiones distinctæ rea-  
 liter, Minorem sic probo, duæ entitates reales quarū vna non  
 est pars, neque modus alterius, sed ex æquo distinguuntur, nō  
 possunt eadem reali dependentia dependere ab agente: ergo  
 neque fieri ab eo eadem actione. Probatur antecedens, quia  
 cum dependentia effectus ab agente non sit aliud, quam acci- 95  
 pere entitatem ab eo, necesse est acceptionem entitatis distin-  
 ctæ esse distinctam dependentiam, & ided distinctam actionē:  
 ergo non possunt dependere ab agente eadē dependentia, sed  
 diuersa, & proinde nec fieri eadem actione, sed multis. Proba-  
 tur tandem euidenti exēplo aquæ calidæ reducētis se in pri-  
 stinam frigiditatem, ex cuius reductione ita arguo: frigiditas  
 amissa emanat naturaliter nūc. ab aqua per distinctam actio-  
 nem, à productione primæ eiusdem aquæ: ergo per distinctam  
 actionem emanauit, dū facta fuit aqua, euidentis est consequē-  
 tia, quia non tollit distinctionē vnius actionis ab alia simul-  
 tas temporis, vel instantis, in quo sunt: cum constet plures  
 actiones eodem tēpore, vel instāri fieri posse. Sed antecedens  
 probo, quia euidentis est, hoc tempore dependere frigiditatem  
 actu ab agente, cum prius non dependeret: quia non erat, sed  
 actualis dependentia ab agente est actio: ergo hoc tēpore da-  
 tur actio, quæ prius nō erat, est igitur actio noua, & ided rea-  
 liter distincta ab actione antiqua: per quā producta fuit aqua  
 iam non existens, & pari ratione distinctæ sunt actiones, per  
 quas producuntur subiectū, & passio, vel potētia emanans ab  
 eo, licet non sint distinctæ mutationes, quia sola actio, per  
 quam producitur subiectū, potest esse mutatio, actio verò per  
 quam producitur potētia, nec est mutatio, nec esse potest: cum 96  
 non præsupponat subiectum. sed in eodem instanti ipsum cō-  
 sequatur, imò hac duplici de causa non solet appellari actio,  
 videlicet quia nō est mutatio subiecti, sed simplex dependen-  
 tia ab eo simul, & agēte, à quo idem subiectum producitur, &  
 quia per naturalem quādam resultātiā sequitur ex actione,  
 per quam producitur subiectum, atque etiam ab eodem agē-  
 re, & in eodem instanti tēporis naturalis resultantia vocatur.  
 Et propterea acutē satis D. Thom. loco proximē citato esseruit  
 emanationem proprietatum, vel potentialiarum à subiecto non  
 esse per aliquam transmutationem; quibus verbis non negauit  
 actionem, quam concessit eo ipso quod docuit esse per veram  
 efficientiam, sed solum negauit actionem, quæ est transmuta-  
 tio subiecti. Vnde non solum censeo nō esse contra Diu. Tho.  
 allere

asserere, quod potentia, & passiones emanant à subiecto per veram actionem distinctam ab ea, per quam producitur idem subiectum, sed procul dubio ex mente eius. Et ex his constat sensus verborum eius, quæ pro opposita sententia citauimus.

97

Ad argumentum vero alterius opinionis concessa maiori, neganda est minor, quod inter subiectum, & passionem, vel potentiam ab eo procedentem, non mediet actio.

Et ad primam probationem eius distinguendum est consequens, quod substantia agat per se immediatè, & nō per accidentia; uam hac actione non dependente ab extrinseco, & naturaliter emanante ab ea, per quam producitur idem subiectū, bene potest agere per se ipsam, præsertim cum non agat tanquam præcipuū agens, vt in aliis actionibus, sed tanquam virtus, aut instrumentum generantis, nam sicut per se immediatè est virtutis eius ad producendas passiones, & non per superadditum accidens, ita per se immediatè concurrere potest, ac debet: ad alias verò actiones alio modo se habet: cum sit præcipuum agens, & idè non potest nisi per accidentia concurrere.

98

Ad secundum concedendum est talem actionem esse alterationem, non propriam, quæ sit inter qualitates contrarias; sed impropria, cum non ita fiat, nec sit mutatio, sed simplex quædam actio. Quod autem dicitur alterationem non posse fieri in instanti, vniuersaliter loquendo falsum est, vt ostendit illuminatio, quæ per se fit in instanti, & est alteratio quædam, licet non propria, sicut nec est propria alteratio emanatio passionis: cum non versetur inter contraria: benè ergo potest in instanti fieri.

Ad ultimam probationem neganda est maior, quod actio præsupponat necessariò causam efficientem, se atque effectum tempore priorem. Quia sol in eodem instanti in quo factus fuit, illuminauit mundum, & etiam est euidentis illuminationem esse veram, & realem actionem. Ex hac autem nostra sententia intelligitur, tot esse distinguendas actiones, quot sunt potentia, vel passiones procedentes à subiecto, nam cum sint entitates distinctæ realiter à subiecto, & inter se repugnat dependere ab agente eadem dependentia reali, & consequenter eadem actione: tot verò actiones ponere, quot sunt potentia, aut passiones procedentes, non est eas multiplicare sine necessitate, imò compellente necessaria ratione.

## Q V Æ S T I O V I I.

*An vna potentia, vel passio emanet efficienter ab alia.*

V T



**V**T facilius intelligatur quæstio, & breuius ad difficultatem eius perueniamus, adnotandū est ex D. Tho. 1. part. quæstione 77. artic. 4. & 7. quod licet anima sit vna, plures potentia naturaliter emanant ab ea, sicut riuuli plures ab eodē fonte, & cū opera naturæ confusa non sint, sed ordinata per se, plures istæ potentia suo ordine emanant ab eadem anima, vna prius, & posterius altera, imò & inter se ordinatæ sunt, ita vt quælibet aliquo modo per se, ac per suos actus cū aliis ordinetur. Diuersos autem ordines earum excogitabiles ad quatuor reducere possumus claritatis gratia, ad quos faciliè referuntur cæteri. Primus ordo perfectionis est: secundus causæ finalis: tertius durationis, aut temporis: posterior causalitatis efficientis.

Et in primis quod attinet ad ordinem perfectionis, certum est sic ordinari, vt spirituales sint priores, videlicet intellectus, & voluntas. Secundum locum tenent sensitiuæ: Infimum verò vegetatiuæ. Cuius ratio desumitur ex tribus, videlicet ex perfectiori modo essendi, ex perfectiori modo operandi, seu tendendi in obiectum, atque etiam ex perfectiori obiecto. Quæ omnia absque dubio concurrunt in eis eodem ordine: nā potentia rationales habent esse spirituale, & idèd longè perfectius cæteris omnibus ex propria ratione corporeis. Perfectius quoque tendūt in obiectū per actus etiam spirituales, & idèd minus limitatos, & per quos vniuersaliori, ac perfectiori modo attingūt obiectum. Maior etiā obiecti perfectio manifesta est: cum cæteræ potentia tanquam corporeæ & per corporeū organum operantes ad certum, ac limitatum obiectum entis corporei, ac sensibilis solū possint se extendere: vt visus ad solos colores, & lucem. Eadem autem tria concurrunt in potentiis sensitiuis, prius quàm in cæteris, & idèd secūds locus perfectionis eis conceditur. Quod ex eo solū euidenter colligitur, quia cognoscitiuæ sunt, vel cognitionem sequūtur; cū tamen vegetatiuæ naturali modo sine cognitione operentur eodem modo, ac operantur potentia inferiores non vitales, quare necesse est perfectiores illas esse; & propterea vegetatiuas infimum locum perfectionis tenere.

Et ex ordine perfectionis colligitur ordo finalis causæ, nam imperfectiores ordinantur ad perfectiores tanquam media ad finem, cuius gratia à natura sunt constitutæ, & idèd idem ordo, quem secundum perfectionem tenent, tribuitur eis in ratione medij, & finis. Manifestum est enim vegetatiuas ordinari ad sensitiuas, vt per proprias operationes disponāt organa sensuum producendo illa ad debitum temperamentum, & augmen

augmentum, & producendo spiritus vitales, imò & animales quibus mediis operantur. Potentiæ verò sensitiuæ ordinantur ad intellectiuas subministrando eis species, sine quibus pro statu saltem animæ in corpore non possunt operari. Ipsæ autem potentiæ intellectiuæ ordinantur ad sensitiuas eas dirigendo in suis operationibus, & tam istæ, quàm illæ ordinantur ad compositum tanquam ad communem omnium finem, cuius gratia à natura sunt institutæ, & ideò compositum se habet quasi domus quædā, vel familia, aut ciuitas benè constituta, in qua inferiores personæ ordinantur, vt superioribus deseruiant, superiores verò vt inferioribus imperent, eosque dirigant in suis ministeriis, & operationibus.

Quantum ad rectum, denique ordinem durationis spectat, potentiæ omnes eiusdem compositi nullum ordinem temporis inter se habent, nec aliqua est prior alia, vel aliis, sed simul sunt omnes, quia in eodem instanti temporis, in quo generatur viuens; emanant omnes potentiæ ad ipsum pertinentes, & in eodem instanti habent esse: quamuis in suis operationibus quædā prius aliis operetur, vt vegetatiuæ prius quàm sensitiuæ, & vegetatiuæ ac sensitiuæ prius quàm rationales, vt experiētia notū est.

Solum restat ordo naturæ ac dependentiæ secundum genus causæ efficientis, & de hoc solo ordine procedit quæstio; nam quod prædicti tres reperiuntur inter potentias modo iā explicato, certum est apud omnes. Dubitamus itaque, an potentiæ, vel passiones per se immediatè emanent ab anima, vt vegetatiuæ, sensitiuæ, atque intellectiuæ, atque etiā singulæ species horum generum, & similiter omnes passiones à subiecto, vt in homine capacitas disciplinæ, admiratio, & risibilitas, vel nō omnes per se immediatè, sed quædam mediis aliis, vt illæ, quæ videntur necessariò præsupponere alias in subiecto, vel actus earum, vt voluntas emanet ab anima medio intellectu, sicque de cæteris; eo quidē modo vt sicut prima producit à generante medio subiecto efficienter concurrente, ita secūda procedat ab eodē subiecto media prima etiā effectiue concurrente, & sic tertia media secunda, vel nullum cōcursum efficientem habeat vna circa emanationem alterius, sed essentia immediatum circa emanationem omnium.

Et prima opinio affirmat eodem modo emanare efficiēter secundam potentiam à prima, ac emanat prima à subiecto, vt voluntas ab intellectu, sicque de cæteris. Ita videtur sentire D. Thom. i. p. q. 77. art. 7. vbi secundum ordinem efficientis docet vnā potentiā emanare ab anima media alia, probatque hac ratione, in his, quæ secundum ordinem naturalem procedūt ab vno,

ab vno, sicut illud vnum est causa omnium, ita quod est ei propinquius est quodam modo causa eorum, quæ sunt magis remota, sed potentiæ oriuntur ab anima, quæ idem comparatur ad illas sicut principium actiuum æquiuocum, atque etiam finale, & consequenter tanquam quid perfectius ad imperfectiora: ergo inter potentias, perfectiores sunt propinquiores eidem animæ, & idem comparatur ad imperfectiores per modum finis, & agentis: unde sequitur has esse effectus illarum, & ex consequenti illis mediis tanquam efficientibus emanare ab anima. Secundo probari potest ex passionibus, quarum vnā demonstramus a priori per alteram de subiecto, vt risibilitatem per admirationem, & hanc per capacitatem disciplinæ. ergo vna se habet ad alteram, vt causa, qua media, atque effectiue concurrente procedit a subiecto.

Nostra tamen sententia est, quod si strictè, ac propriè loquendum sit de emanatione secundum ordinem efficientiæ, omnes potentiæ, omnesque passionēs per se immediatè emanant a subiecto, & nulla mediante alia effectiue concurrere. Ita tenent omnes ferè recentiores (nam ex antiquis nullū ferè reperio, qui dubium hoc in particulati attingat.) Probat̃ur primo, quia si vna potētia emanat effectiue ab altera, vel perfectiores emanabunt mediis imperfectioribus, vel ex oppositō imperfectiores mediis perfectioribus, sed vtrumque est impossibile: ergo talis ordo emanationis secundum efficientiā impossibilis est. Probat̃ur minor, quia causa efficiēs æquiuoca est perfectior suo effectū: ergo repugnat perfectiores emanare ab anima mediis imperfectioribus effectiue concurrentibus, nam iam daretur causa perfectior effectū. Quod sic vrgeri potest, si ita emanaret, euidenter sequeretur imperfectiores potentias, & passionēs propinquiores esse subiecto, quam perfectiores, quod manifestā cōtinēt repugnantiam, quia cū subiectum sit quasi fons, a quo emanant omnes, & idem omnium perfectissimum, non potest non esse perfectius, quod magis ei appropinquat, & proximius ab eo emanat. Quod verò nō emanent imperfectiores mediis perfectioribus effectiue concurrentibus sic probo. Imperfectiores sunt priores ordine generationis, & temporis, vt docet expressè D. Thom. in eodem articulo 7. atque etiam art. 4. eiusdem quæstionis, quia natura procedit ab imperfectioribus, sed quæ sunt generatione priora, sunt priora secundum esse existētiæ, quia quod prius generatur, prius existit: ergo prius habent esse imperfectiores potentia, quā perfectiores, & proinde non possunt illis mediis effectiue concurrētibz produci, quia quod posterius ha-



bet esse, non potest esse efficiens causa eius, quod prius sit, ac prius habet esse. secundò, quis si non omnes potentia emanat per se immediatè ab anima, sed quædam mediis aliis, sequitur nec depēdere omnes immediatè ab anima in suis operationibus, sed quasdam mediis aliis. Probatur consequentia, quia ided dependent ab anima in suis operationibus, quia sunt virtutes eius ad operandum ordinatæ, sed non sunt omnes virtutes eius proximæ, sed mediis aliis, sicut nec immediatè omnes, sed quædam mediis aliis ab ea emanant, ergò nec dependent omnes immediatè ab anima, nec possunt operari sine dependentia ab his, quibus mediis emanant.

Consequens autem secundum vtramque partem est falsum: secundum priorem quidem, quia qualibet potentia vitalis est virtus anima ad eliciendā operationem virālē, sed sola anima est principiū totius vitæ: ergò ab ea dependet omnis potentia vitalis immediatè: non ergò media alia. Quod verò imperfectiores potentia non necessariò depēdeat in suis operationibus à potentiis perfectioribus, manifestum est, quia nec potentia vegetatiuæ dependent à sensitiuis: cum reperiatur sine  
 107 illis in plantis, nec sensitiuæ ab intellectiuis: cum reperiatur sine illis in brutis: imò in eodem homine possunt sensus operari sine dependentia ab intellectu, & voluntate: inter sensus quoque non reperitur talis dependentia, quia nec visus ab auditu, nec iste ob oïfactu, aut gustu, imò neque vllus sensus externus operatur cū dependentia ab internis: ergò benè probatur à posteriori, quod neque in suo esse talem dependentiā habebit, & propterea non emanabunt potentia istæ imperfectiores à perfectioribus, vel ab anima eisdem mediis effectiuè concurrentibus.

108 Hec autem nostra sententia non est vlllo modo contra mentem D. Thom. quia licet verba eius primo aspectu videantur contraria, si diligentius expendantur, contraria non sunt; non enim asserit D. Tho. perfectiores potentias esse principia effectiua imperfectiorum, sed quodammodo esse causam earum per modum principij effectiui; similitudinem igitur tantum effectiuæ emanationis voluit eis concedere, non verā emanationem effectiuā vnus ab altera. Quod ex duobus, quæ asserit ibidem, planè colligitur; nam primò asserit sensum esse quandam participationem deficientem intellectus, & ided secundum naturalem originem quodammodo esse ab intellectu. Secūdo quod asserit, est imperfectiores potētiæ esse principia susceptiua, seu subiecta perfectorum, vt sensus respectu intellectus, quia cum recipere sit quid imperfectum, omne imperfectum

fectum respectu perfectioris habet modum receptiui; neutrum verò horum potest veram causalitatem efficientem significare, sed solam similitudinem, vt verba ipsa ostendunt: imò nec secundum potest significare veram causalitatem materiale, sed solam similitudinem, quia sensus non potest esse subiectum, cui inhæreat intellectus.

Quod vt melius intelligatur adnotare oportet, quòd cum 109  
ab eadē anima proueniāt omnes gradus essendi cōpositi, tam vniuersales, quā particulares, ita se habēt inter sese, vt gradus vniuersalior sit quasi materia, ac potentia respectu inferioris, quia habet rationē imperfecti, & cōtrahibilis, seu determinabilis per illum, eo modo quo materia determinabilis est per formā; gradus verò inferior se habet vt forma, quia cōtrahit, ac determinat superiorē; vnde fit, quòd sicut inter materiā, & formā datur mutua ratio prioris, & posterioris in diuerso genere causæ; ita inter prædictos grad⁹ ratione nostra distinctos: vt in homine gradus substantiæ, corporis, viuētis, sēsiui, & rationalis, ita se habēt, vt superiores habeāt rationē materiæ, ac potentiæ respectu inferiorū, & inferiores rationē formæ, quia illi habēt rationē perfectibilis, & determinabilis; isti vero rationē perficientis, ac determinantis; & idèd vniuersaliores cōcipiūtur tanquā priores in genere causæ materialis, posteriores verò tanquā priores in genere causæ formalis, & quia forma habet rationē actus, atque perfecti, & efficiens causat, in quantū est actus, sic enim habet rationem perfecti, propterea gradus inferiores habēt modū, & similitudinē principij actiui, nā & ipsa forma principiuū actiuū est respectu operationū, & simili modo se habēt potentiæ: nā illa quæ consequuntur gradus essendi, vniuersaliores dicuntur, etiā priores in genere causæ materialis respectu potentiæ, quæ sequuntur gradus inferiores, vt potentiæ vegetatiuæ, quæ sequuntur gradū viuētis, dicuntur priores sensitiuis in hoc genere causæ; atq; etiam sensitiuæ, quæ sequuntur gradum animalis respectu rationaliū, quæ sequuntur gradum rationalitatis; & ex opposito potentiæ consequentes gradum inferiorē, sunt priores in genere causæ formalis, & habent similitudinē principij actiui respectu earū, quæ consequuntur gradus superiores, vt sensitiuæ respectu vegetatiuarū, & rationales respectu harū, & illarū, & cōsequenter dicuntur istæ emanare ab illis per modū 111  
principij actiui, sed esse quasi subiecta earū, nō tamē esse vera principia effectiua, nec vera subiecta, sed similitudinē vtriusque habere: Et hæc doctrina continet germanum sensum D. Th. vt legenti articulum citatum constabit, & ostendit nostrā  
S 2 sen

sententiam de vera efficientia loquentem non esse contra mentem eius, sed valde ei consentaneam.

Et ex his solum est argumentum D. Tho. vel certè explicatus sensus eius, quia non intendebat probare propriam efficientiam, sed quandam similitudinem eius, quæ sufficiebat, ut intelligeretur ordo emanationis potentiarum ab anima.

Ad secundum concedendū est antecedens, quod vna passio demonstretur per alteram à priori, sed neganda est consequentia, quod tanquam per causam efficientem. Nā in primis demonstratur tanquā per causam finalem, quia priores, ac perfectiores sunt fines posteriorum, atque imperfectiorum. Præterea cū perfectiora, ut talia, sint natura priora imperfectioribus, ut docet Aristoteles in Postprædicamen. cap. de priori, quodammodo sequitur, perfectiores potentias posse à priori demonstrare imperfectiores: quod habent etiam ex eo, quod ratione suæ perfectionis propinquiore sunt essentiæ, licet tanquam ab efficiente æquè immediatè omnes emanent.

## A P P E N D I X.

### D V B I V M.

#### *De subiecto potentiarum vitalium.*

812 **T**Riplex genus causæ docuit D. Thom. exercere subiectum respectu passionum, vel potentiarum i. p. q. 77. art. 6. ad 2. finalis, efficientis, & materialis: finalis quidem, quia potentia sunt propter animam, videlicet, ut per operationes per eas elicitas se perficiat. Genus verò efficientis causæ exercere animam, & quoduis aliud subiectum ostendimus in emanatione passionum, & potentiarum. Nunc verò explicandum restat genus causæ materialis.

Pro eius vero explicatione adnotare oportet, potētias vitales duplices esse, quædam sunt organica, illæ quidem, quæ per organū corporeum operantur, ut sensus, & istæ sunt corporeæ, & in subiecto corporeo inhærentes, nēpe in aliqua parte determinata corporis, quæ vocatur organica, ut visus in oculis. Aliæ sunt potentia, quæ non operantur per organum corporeum, nec proinde in eo recipiuntur, & tales sunt rationales, quarum subiectum proximum & adæquatū est anima rationalis. Ex quibus sequitur potētias organicas corrūpi in morte cuiuslibet vitæ, quia corrūpitur organum, quod est proprium subiectum earum: potentias verò immediatè inhærentes animæ, atque in ea sola, quales sunt rationales, destructo

compo



composito permanere, sicut permanet anima ipsa. Ita loquendum est de subiecto potentiarum, & permanentia, vel corruptione earum corrupto cōposito. Sed qui eas non distinguunt realiter ab anima, sed sola ratione formali, ut Scotus, & sectatores eius, concedere tenentur permanere in anima separata omnes potentias sensitivas, & vegetatiuas, & expressè id concedit Scotus loco nuper citato. Quo autem pacto sic permanentes non operentur, difficile explicare possunt; nam licet dicant idè non operari, quia non permanent organa, quæ necessaria sunt ad receptionem specierum; Hoc non satisfacit, quia cum immediatè sint in anima, tanquam in subiecto, vel potius realiter sint anima ipsa, non videntur operari organa per illas, sed anima immediatè, sicut nos dicimus de potentiis rationalibus, intellectu, & volūtatē, eo ipso quod tenemus proximè inhærere animæ tanquā proprio subiecto; nam eo ipso sequitur non esse in organo corporeo immediatè, & idè non operari per illud, sed animā immediatè per ipsas, & propterea separatā à corpore per eas operari sine vlla indigentia organorum. Ex quo apparet falsum esse fundamentum, videlicet, quod identificentur cum anima. Testimonia verò, atque rationes, quas affert idem Scotus in 2. dist. 17. q. 3. ad probandum omnes potentias sensitivas, & vegetatiuas permanere in anima separata nullius momenti sunt, nec vllam penitus difficultatem continent, & idè consulo eas omitto.

113

## Q V Æ S T I O VIII.

*An unitas, ac distinctio specifica potentiarum vitalium desumenda sit ab actibus, & obiectis earum.*

**D**Vplicem causam potentiarum vitalium ex professo discussimus in præcedentibus, efficiētem videlicet, & materialem. Sed quia perfecta notitia cuiuslibet rei dependet ex quatuor generibus causarum, agendum restat de causa formali, atque finali, nam & si potentia, quia accidentia sunt, non cōponantur ex materia, & forma, ut ex partibus intrinsecis, nihilominus ab aliquo debent speciem sumere, quod sit quasi forma, & finis earum, de quo quærit titulus quæstionis, an sit actus, vel obiectum, aut uterque simul.

114

Et circa hanc quæstionem fuit prima opinio Scoti in 2. dist. 16. q. vnic. assentientis, quod quamvis a posteriori cognoscamus nos unitatem, & distinctionem specificam potentiarum

per actus, quos eliciunt circa obiecta propria, intrinsecā tamen speciem nō ab his extrinsecis desumunt, sed ex propriis, atque absolutis, intrinsecisque differentiis, sicut res aliæ. Ita etiam sentiunt Philopon. Apolin. & Paul. Venet. 2. lib. de anima ad text. 33. Tienenl. ad text. 29. Iandunus q. 7. & alij. Probant, quia potētiæ sunt entitates absolutæ; ergo habent essentielles differentias absolutas: per quas species earum cōstituuntur, & distinguuntur, non ergo per ordinem, vel respectum ad actus, & obiecta, cum tam actus, quā obiecta sint eis extrinseca.

- 115 Secundo probari potest hoc modo; dari possunt potētiæ specie distinctæ habentes actus, & obiecta eiusdē speciei; ergo non potest sumi distinctio specifica earū ab actibus, & obiectis. Antecedens probo, quia potētiæ visivæ hominis, & leonis distinguuntur specie: cum oriatur ab animabus, & animalibus specie diuersis, sed utraque versatur circa idem obiectum visibile, & idē visiones vtriusque eiusdem speciei sunt; ergo potētiæ specie diuersæ habent actus, & obiecta eiusdē speciei. Probatur tādē, quia eadem potentia habet actus, & obiecta diuersa; ergo nec vnitas, nec distinctio earum potest sumi ex vnitate, vel distinctione actuum, vel obiectorū. Probatur antecedens, quia in intellectu diuersi actus sunt principiorū, & scientiæ, opinionis, & fidei, non solum materiali ratione, sed formalissima: cū distinguantur per diuersa media assentiēdi, quæ sunt immediata veritas principiorum, demonstratio, ac probabilis ratio, & testimonium. Et vrgeri potest, quia actus sunt posteriores potentiis, cum sint effectus earum; ergo non potest potentia ab eis speciem capere. Probatur consequentia, quia non solum actus, sed respectus ad illos præsupponunt potentiam in sua specie constitutam.

- Secunda opinio affirmat *potentias tam vitales, quam eis inferiores sumere unitatem, ac distinctionem specificam ex actibus, & obiectis*. Ita D. Th. expressè 1. p. q. 77. art. 3. quem sequuntur sui omnes, Caiet. & Bann. ibidem. Ferr. 2. lib. de anima q. 9. & omnes interpretes Arist. tam recentiores quam antiqui ad text. 33. huius libri, præsertim Alex. Aphrodis. Ægidius, & Nymphus, estque cōmunis, & vera. Probatur testimonio Arist. c. 4. huius lib. text. 33. vbi acturus de potentiis animæ vegetatiuæ asserit, primo sibi agendū esse de actibus, & obiectis earū, quia nō possunt, nisi per hæc extrinseca definiri; ergo sentit habere intrinsecum ordinem ad illa. Probatur consequentia, quia non potest explicari per definitionem essentia potenciarū, nisi positis in ea actibus & obiectis; ergo ordo, seu habitudo ad illa essentialis est potentiis, à qua proinde desument vnitatē,

ac distinctionem specificam. Et si dicas solum sentire Aristot. per actus & obiecta cognosci, ac definiri quo ad nos, probatur hoc esse falsum, & verbis eiusdem Aristotelis contrarium, quibus asserit ad inuestigandam, vel tradendam cognitionem scientificam potentialium, prius esse assignandas definitiones earum, quas assignare impossibile est, nisi cognitis prius actibus, atque obiectis earum tanquam prioribus: sed cognitio scientifica innititur veræ definitioni explicanti naturam rei, ergo hanc sentit Aristoteles non posse tradi, nisi per actus, & obiecta potentialium, & ex consequenti essentialem esse potentialium ordinem ad illa.

Probat deinde ratione, quia potentie sunt quasi instrumenta animæ naturaliter ordinata ad tales actus eliciendos circa talia obiecta; ita ut pro diuersis actibus, & obiectis diuersa sint à natura tributa potentia viuentibus, atque etiam inferioribus substantiis; ergo ex sua natura, atque ratione intrinseca ordinantur ad actus, & obiecta, & pro illorum diuersitate diuersa sunt. Probat consequentia ex instrumentis artium: nam diuersæ artes diuersa postulant instrumenta, & hæc diuersa sunt inter sese, quia diuersis actibus deferuire apta sunt, ut patet de instrumentis fabri ferrarij, & pictoris, intrinseca igitur est habitudo instrumentorum cuiuslibet artis ad usum, atque exercitium illius artis, & consequenter ad actus, & obiectum eius, & per diuersam hanc habitudinem distinguuntur specie. Pari ergo ratione de instrumentis naturalibus, qualia sunt potentia, fatendum est talia esse à natura instituta pro talibus actibus circa talia obiecta elicienda, & consequenter essentialem eis esse habitudinem ad illa, & per habitudinem diuersam distinguuntur specie. Secundo, ordo, seu habitudo ad proprium finem, cuius gratia res constituta est, pertinet ad essentialiam eius, ut si de homine loquamur, essentialis est ei capacitas beatitudinis in operatione consistentis: sed operatio circa tale obiectum est finis, cuius gratia constituta est à natura potentia; ergo habitudo ad illam est ei essentialis. Minorem probo, quia potentia data sunt animæ gratia operationum, nempe ut per illas eliciat operationes circa obiecta (ad alterum enim finem eis non indigebat) intendit igitur natura per potentias operationes circa obiecta; quare istæ erunt proprius finis, in quem sua natura ordinantur.

Hæc autem sententia non est sic intelligenda, ut ab actibus, & obiectis sumatur vnitas, & distinctio potentialium, quasi actus ipsi, vel obiecta sint de essentialia earum: nam cum actus, & obiectum sint res aliæ, non solum distinctæ à potentiis, sed alie-



rius prædicamenti, non possunt essentielles eis esse, sed prorsus sunt eis extrinsecæ. Sed habitudo, seu respectus ad actus, & obiecta intrinsecus, atque essentialis est potētis, & in propriis differentiis essentialibus earum importatus. Potentiæ itaque qualitates absolutæ sunt in secunda specie qualitatis collocatæ, non tamen ita sunt absolutæ, quin includat intrinsecum respectum ad actus, & obiecta in propriis differentiis: eiusmodi autem respectus non sunt relationes prædicamenti ad aliquid: sed cum sint de essentia absolutorum, ad speciem, & prædicamenta eorum pertinent.

120 Sed adhuc est adnotandum secundo ex D. Thom. 1. part. q. 77. artic. 3. duplicem esse potentiam, actiuam, & passiuam: actiua est illa, quæ sine passione, aut receptione præcedente operatur, ut nutritiua, & generatiua. Passiua verò potioria nō dicitur talis in hac parte, quia solum sit ad patiendū, vel recipiendum, hæc enim purè passiuæ est, & non vitalis, ut potētia materiæ ad recipiendam formam: sed passiuæ vocatur, quia actionem eius præcedit passio, non quidem propria (quā corruptiuā vocant) sed pro sola receptione etiam perfectiua subiecti, & talis est omnis potentia cognoscitiua, siue sensitiua, vel intellectiua sit. Vtraque autem potentia respicit actum, & obiectum diuerso tamen modo: nam potentia actiua respicit illud tanquam finem, vel terminum per eam productum, vel etiam tanquam materiam circa quam operatur, quo pacto asserit Aristoteles cap. 4. huius libri alimentum esse obiectum potentiæ nutritiue, quæ etiam habet pro obiecto per modū finis, aut termini producti partialem substantiam viuentem. Potentia verò passiuæ potius respicit obiectum tanquam principium motuum, seu effectiuum ad operandum. Vtraque igitur suo modo habet intrinsecam habitudinem, seu respectum ad actum, & obiectum: sed actum respicit proximè, & quasi remotè obiectum, utrumque verò per se, & essentialiter, & idè per ordinem ad utrumque sumit unitatem, & distinctionem specificam.

121 Ad primum argumentum oppositæ sententiæ distinguenda est maior, quod potentiæ sint entitates absolutæ: nam si velit omnino esse absolutas sicut substantia est; ita ut nullū prorsus respectum transcendentalem, aut secundum dici in sua essentia importent, falsa est: si verò intelligatur esse accidentia, aut entitates absolutas: ita ut non sint relatiua prædicamenti ad aliquid, nihil præter relationem essentialiter importantia, verum est: sed nihil probat contra nostram sententiam, quia licet sint entitates prædicamenti absoluti, imperfectæ quidem, & quarum

*Tract. de potentiis Animæ in generali. Q. VIII. 271*  
& quarum essentia per quosdam respectus intrinsecos ad actus, & obiecta completur.

Tertium argumentum priusquàm secundum soluendū est, cui hac distinctione sit satis, actus alicuius potentia duplex sunt adæquati, atque inadæquati, actus adæquatus est ultra quem non se extendit potentia: sed ad illum tantum, hoc est, non ad alterum diuersæ rationis: sed omnes, quos habere potest eiusdē sunt rationis specificæ, vt generatio hominis censetur actus adæquatus potentia generatiuæ eius, quia licet plures possit habere actus generandi, omnes sunt eiusdem rationis specificæ, sicut homines ipsi, quos potest generare: actus verò inadæquatus est ultra quē potest se extendere potentia, hoc est, ad alterū diuersæ speciei, & dicuntur inadæquati, quia 122 nullus per se adæquatur potentia: & tales sunt, quos potest habere intellectus, nempe principiorum, & scientiæ, fidei, & opinionis, nullus enim horum per se adæquatur potentia: sed ultra eum potest se extendere ad alterum diuersæ rationis specificæ. Dum ergo dicimus potentiam sumere speciem ab actu, de adæquato intelligimus, non de inadæquato; adæquatum verò constituere censetur inadæquati omnes secundum vniuersalissimam rationem adæquatam potentia in qua conueniunt considerati, & hæc ratio sumitur ex modo, quo eliciuntur a potētia sub tali ratione immutationis ab obiecto, vt inferius explicabitur. Aliud verò quod additur, videlicet actus esse posteriores potentiis tanquam effectus earum, distinguendum est: nam in genere efficientis causæ verum est, falsum verò in genere causæ finalis, quia in eum finem concessa est potentia subiecto: vt per eam eliciat tales actus, per quos se perficiat, quare actus est finis potentia: & cum causa finalis sit prior efficiente, ac cæteris, priores sunt actus potentiis: idē per ordinem ad illos speciem accipiunt.

---

## A P P E N D I X.

### D V B I V M,

*An potentia visiva hominis, & leonis distinguantur specie.*

Secundum argumentum dubium illud tangit, an potentia visiva hominis, & leonis sint diuersæ speciei, vel eiusdem. Cui respondet Caiet. 2. lib. de anim. c. 10. in principio, & 1. p. q. 77. artic. 1. vbi eum sequitur Bannez in solutione ad 1. dubio 2. quod istæ potentia possunt dupliciter considerari, videlicet vt proprietates diuersarū specierū, & hoc modo sunt diuersæ

speciei, aut in ordine ad actū, & obiectum visibile, quo pacto  
 ait esse eiusdem speciei. Hæc tamen sententia probatur falsa,  
 123 primò, quia species potentiæ, ut potètiæ sunt, sumitur ab  
 actibus, & obiectis, ad quos per se ordinantur: ergo si hoc mo-  
 do sunt eiusdem speciei, ut conceditur, repugnat distingui spe-  
 cie in ordine ad principia. Quia etiam in ordine ad principia  
 sunt potentiæ ab eis emanantes pro talibus actibus eliciendis  
 circa talia obiecta: ergo si ut potentiæ sunt eiusdem speciei,  
 non possunt in ordine ad principia distingui specie. Secundo,  
 entitas potentiæ non habet aliud, quàm esse instrumentū na-  
 turale animæ in ordine ad finem operandi circa obiectum, &  
 huius rei gratia emanat ab anima; ergo vnicam habet speciẽ  
 ex ordine ad actum, & obiectum desumptam, & non aliam ex  
 emanatione à tali principio: cum ex emanatione ab eo nihil  
 aliud habeat quàm esse instrumētum vitale ad talem actum,  
 & obiectum ordinatum. Apertè ergo falsum est, & sine funda-  
 mento aliam speciem ei tribuere ex emanatione à principio;  
 quare si in ordine ad actum, & obiectum sunt eiusdem speciei  
 visus hominis, & leonis, non possunt ex alia consideratione  
 distingui specie. Et tandem, quia ex emanatione à diuerso  
 principio nõ benè colligitur distinctio specifica earum, cum  
 non emanent ab eo, ut diuerso specie; sed ut idem genere: nã  
 potentia visiva hominis non emanat ab anima rationali, ut  
 rationalis est, vel ab homine, ut est homo: sed ab anima, ut sen-  
 sitiva, & ab homine secūdum naturam sensitivam: sed anima  
 rationalis, ut sensitiva non distinguitur ab anima leonis, etiã  
 ut sensitiva, nec homo, & leo, ut sunt animalia: sed sub tali gra-  
 du tam animæ, quam composita sunt eiusdem rationis gene-  
 ricæ; ergo principium à quo emanant, ut tale eiusdem rationis  
 est; quare falsum est, quod emanet à diuerso principio, & quod  
 ex ordine ad diuersum principium, à quo emanant, distin-  
 guantur specie.

Ad primum argumentum negandum est antecedens, quod  
 dari possint potentiæ specie distinctæ, quæ versentur circa  
 idem obiectum formale, & habeant actus eiusdem speciei, &  
 cum hæc habeant potentia visiva hominis, & leonis, falsum est,  
 quod illo modo distinguantur specie.

### Q V Æ S T I O I X.

*Quonam modo assignari debeat cuique potentia actus ad-  
 æquatus, propriūque obiectum, per quod  
 distinguatur specie ab aliis.*



**E**X definitis quæst. præcedente solum in communi constat 124  
à quonam vnitas, & distinctio specifica potètiarum desumenda sit, non verò in particulari, quænam potentia sit distincta specie ab alia. Ideò explicare oportet, quonam modo assignandus sit cuique potentia: proprius actus adæquatus, propriumque obiectum: per quæ specie distincta ab aliis intelligatur, hoc enim valde difficile est, & ideò specialem quæstionem postulat. Et priusquam diuersa autorum placita afferamus, excludi debet modus quidam dicendi. Iam vbi supra asserentis, pro distinctione reali obiectorum circa quæ versantur potentia, specie distinguendas esse. Vnde ait tot distinguui potentias visivas, quot sunt colores diuersi, & sic de cæteris. Quod satis apertè falsum esse constat in potètiis spiritualibus, nempe intellectu, & voluntate, quas nemo multiplicat, & tamen versantur circa innumeras penè entitates diuersas, pro quarum diuersitate si multiplicandæ forent iuxta regulam huius auctoris, innumeros penè oporteret intellectus, innumerâsque voluntates in singulis hominibus ponere.

Hoc igitur modo dicendi excluso, aliâ regulâ ponit Tolet. 125  
pro distinctione singularum potentiarû, quæst. 8. huius libri sic inquit. Quotiescûque dubitamus de aliquibus actibus, an pertineant ad eandem potètiâ, vel diuersæ sint pro singulis potentia distinguendæ, considerandû est, an eo ipso, quod ab aliquo eorum impeditur subiectum, propter læsionem organi, vel aliud impedimentum eo ipso priuetur cæteris, vel nò: sed etiam si ab illo vno eliciendo impediatur, nihilominus possit cæteros elicere. Et si modo priori res se habeat ad eandem potètiâ iudicandum est pertinere omnes, & per rationem omnibus communem, tanquam sibi adæquatâ distinguui specie à cæteris potètiis. Si verò modo posteriori, ad diuersas potèntias pertinebunt. Hanc tamè regulam nec omninò certâ, nec firmam iudico, propter duo. Primum est, quia inter obiecta eiusdem potentia constat quædam esse excellentiora, ac perfectiora aliis, vt lux inter obiecta visus, & inter colores albedo, & ex alia parte ratione sensibilis communis, cui adiungitur necessariò propriû, vt percipi possit, contingit quædâ esse minutiora, quædam etiâ magis proportionata debilitari, aut imperfectioni potentia, vt cõtingit in intellectu, respectu cuius quædâ sunt veritates vniuersaliores, & quasi omnib. peruiæ, quas ideò rudes etiam homines facillè percipiunt; ob quas causas aliquando contingit potètiâ visuam, aut intellectuâ nò posse percipere quædâ visibilia, aut intelligibilia: cum tamen possit alia, & nihilominus ad easdem potèntias iudicatur pertinere.

126 pertinere omnia; fallit ergo regula assignata. Præterea in potentiis subordinatis videtur manifestum, quia eo ipso, quod aliquis priuatur actibus sentiendi, necesse est priuari actibus intelligendi: cum nihil possit intelligere anima informans corpus, nisi mediis sensibus, & eo ipso, quod priuatur, vel impeditur ab actibus externorum sensuum, necesse est priuari actibus sensuum internorum. Et tandem eo ipso, quod priuatur, vel impeditur ab actibus intellectus, necesse est priuari actibus voluntatis, & tamen constat intellectum, & voluntatem, sensus, & intellectum, atque etiam sensus externos, & internos esse distinctas potentias: ergo regula assignata non est sufficiens ad cognoscendam distinctionem potentiarum.

127 Nostra sententia duo asserit, primum, *ad desumendam unitatem, ac distinctionem specificam potentiarum præsupponendam esse distinctionem genericam superius explicatam ex diuerso modo operandi, aut tendendi in obiectum.* Videlicet ex determinatione ad vnum sine cognitione, qui modus si à principio vitæ, quod est anima, non procedat, constituit genus potentiarum vitalibus inferiorum, si verò à principio vitæ, constituit infimum genus potentiarum vitalium. Modus verò operandi cū cognitione sensituiua constituit secundum genus potentiarum sensitiuarū, & modus intellectuæ cognitionis constituit tertium, modus verò operandi per modum attractionis ab obiecto per cognitionem proposito, constituit quartum potentiarū appetitiuarum. Et tandem modus operandi in ordine ad locū supposita cognitione, & appetitu, constituit genus potentiæ motiuæ secundum locum, in viuentibus quidē corporeis, nam de spiritalibus alia erit forrè ratio. Hæc distinctio generica potentiarum secum affert, vel simul probat distinctionē realem earū, quia non est possibile, in creaturis præsertim corporeis adeò limitatis ex sua inferiori conditione eandem substantiam per vnum, atque idem instrumentum reale modos adeò diuersos operandi exercere, sed pro singulis singula postulat instrumenta, seu potētias distinctas, vt ex instrumentis artis probauimus.

128 Secundum quod asserimus est, *potētias distingui specie sub eodem genere per obiecta formalia diuersa, hoc est secundum speciale modum mouendi, aut immutandi potentiam desumpta.* Hæc est enim vltima ratio formalis obiecti sub qua potentia versatur circa illud, & idè per actum, qui versatur circa obiectum diuersum, hoc est, diuerso modo immutans potētiam, distingui debeat potentiæ specie. Itaque idem modus immutandi, seu mouendi potentiam constituit obiectum sub vna, & eadē ratione formali obiectiua adæquata postulans vnam, & eandem potentiam

potentiam circa illud operantem: unde fit, ut omnia obiecta, quibus conuenit talis ratio motiua potentia, pertineant ad eandem potentiam, quantumcunque diuersa sint specie, vel genere secundum proprias naturas. Nam secundum eas accepta materialia obiecta censentur, nec ad potentiam pertinent, nisi ut sub tali ratione motiua, aut immutatiua accipiuntur, quæ si vna, & eadem sit, omnia illa obiecta quantumlibet diuersa secundum proprias naturas, ut sub ea contenta censentur eiusdem rationis, & propterea possunt, ac debent ad eandem potentiam pertinere. Hanc autem rationem motiuam, aut immutatiuam potentia prius explico. Deinde probabo per illam esse distinguendas potentias. Explicatur autem in sensibus, & intellectu hoc modo, ratio immutatiua obiecti visibilis est, quod aptum sit tali modo vniri potentia visuæ ad eliciendam simul cum ea visionem, videlicet per aliquam extrinsecam illuminationem sui ipsius aut medijs, per aliquod medium extrinsecum, & cum alijs conditionibus huic sensui proprijs, ex quibus intelligitur specialis modus, quo visibile aptum est immutare visum, diuersus à modo, quo sonus immutat auditum, & alia obiecta immutant alios sensus, qui in intellectu non est minus manifestus. Nam intellectus animæ in corpore existentis aptus est immutari ab obiecto per phantasmatum, & ideo quæcunque obiecta materialia conueniunt sub hac ratione formali immutandi intellectum, & propterea ad eandem potentiam intellectiuam pertinere debent. Hæc autem ratio formalis obiectiua immutandi potentiam in primis eò est vniuersalior, & plura, ac magis diuersa obiecta materialia comprehendit, quo perfectior est potentia, hoc est, minus materialis, quia materialitas limitat potentiam. Deinde quælibet particularis ratio immutatiua vna est vnitate speciei atomæ, ut oportet ad constitutionem vnus potentia specificæ, & sub illa conueniunt omnia obiecta, conuenientia etiam atomæ speciei, quamuis contingat secundum proprias naturas esse genere, aut specie diuersa, quia talis conuenientia obiectiua, quasi ratio extrinseca eorum est, & ideo non tollit diuersitatem intrinsecam naturarum.

Ab hac igitur ratione formali obiectiua, aut immutatiua potentia, & ab actu, qui circa illam versatur desumenda est distinctio specifica potentiarum. Quod sic probatur, potentia specificatur ab actu, & obiecto, ut probauimus, non ab obiecto materiali: cum euidenter constet eandem potentiam versari circa plura, atque diuersa obiecta materialia, ergo ab obiecto formali, & actu, qui circa illud versatur, sed ratio formalis obiectiua est



est ratio immutandi potentiam: ergò ab ea sumitur species, & per diuersas rationes immutandi distinguuntur specie potentia, & ex consequenti per actus, qui circa illas versantur. Minorem probo, quia cætera per se patèt, obiectum comparatur ad potentiam passiuâ, tanquam principium motuum aut immutatum eius (vt quæstione præcedente ostendimus distinguentes potètiâs actiuas, & passiuas) ergò ratio formalis obiectiua est ratio mouendi, aut immutandi potentiam: & diuersa ratio immutandi est diuersa ratio formalis obiectiua, & adæquata quidem: cùm comprehendat omnia, quæ possunt immutare talem potentiam, & ab ea percipi. Secundo, quia potètia sumit speciem ab actu formali, & adæquato, tanquam ab aliquo priori se: cùm sit finis eius, & actus est talis speciei ratione obiecti prioris eodẽ actu, atque potentia, vt docuit expressè Aristotel. cap. 4. huius libri in principio: ergò de primo ad vltimum species potentia sumitur ab obiecto, in quantum tribuit speciem formalem, & adæquatâ actui, vt quid prius eodem actu, & potentia, sed totum hoc habet obiectum vt immutatum, aut motuum eiusdem potentia: ergò ab eo vt tali sumit potentia speciem, & ex diuerso obiecto, & immutatio distinctionem specificam. Probatur minor, quia tale obiectum, tali modo immutans potentiam, est principium determinans ipsam ad actum talis speciei, & prius utroque, videlicet actu, & potentia: cùm sit finis eorum, vt per se est manifestum.

Ex quibus infero non esse necessarium ad distinguendas specie potentias, prius, vel aliunde probare distinctionem realem earum, vt recentiores quidam docèt, seu si rectè proberetur distinctio specifica ex actu, & obiecto formali iuxta mentem Aristotelis, & D. Thomæ, (generica etiam distinctione præsupposita) vt probata à nobis est per diuersam rationem motuam, seu immutatuam potentia, simul probatur efficaciter distinctio realis. Itaque concedimus nõ posse assignari singulis potètiis proprios actus adæquatos, propriaque obiecta formalia adæquata, à quibus sumatur distinctio specifica earum, nisi distinguantur realiter eadem potètiâ, & idè nec poterit probari distinctio specifica, nisi probetur realis, quia eo ipso quòd idem realiter sint, quantumcunque assignentur diuersi actus, & obiecta formalia, facilè negari potest distinctio specifica potentiarum, si dicatur actus illos inadæquatos esse, illaque obiecta formaliter diuersa etiam inadæquata, ab actibus verò, & obiectis inadæquatis, quia quasi partiales sunt, non potest distinctio specifica sumi; vnde eadem potentia plures actus inadæquatos elicere potest circa plura, ac diuersa obiecta forma-

lia inadæquata. Negamus verò hanc distinctionem realem prius esse probandam, vel alio medio proprio distincto, aut præsupposito, sed si recte assignetur distinctio actuum & obiectorum potentiis eiusdem generis, eo ipso probari vtrumque, videlicet distinctionem specificam, & realem. Et ratio, quæ me mouet ad id asserendum, in primis est, quia si non probaretur vtrūque ex debita assignatione actus, & formalis obiecti, insufficientes esset doctrina Aristotelis asserentis potētias distinguī specie per diuersos actus, diuersaq; obiecta nulla prorsus mentione facta distinctionis realis. Quod si non sufficit distinctio specifica actus, & obiecti, nisi probata prius distinctione reali, insufficienter assignasset modum eas distinguēdi. Moueor secūdo, quia præsupposita distinctione generica, aut vniuersali, ex eodem, vel diuerso modo operandi desumenda, & assignata obiectorum diuersitate sub diuersa ratione motiua, aut immutatiua potenciarum, ac diuersitate actuum sub diuersis rationibus motiuis tendētiū in ipsa, efficaciter satis probatur distinctio realis potenciarum simul cum specifica, ita vt locum nō habeat subterfugium illud de diuersis actibus, & obiectis inadæquatis, quia specialis ratio immutatiua ex se est adæquata speciali potētiæ, & ex se eam postulat, & ex se includit realem distinctionē, quod nō solum ostenditur in potentiis vniuersalioribus intellectus, & voluntatis, sed etiam efficaciter in externis sensibus inter se cōparatis, quia eo ipso, quod obiectum visibile diuerso modo mouet, aut immutat visum, postulat pro tali modo speciali immutandi potētiā in tali organo, talibus dispositionibus affecto, nimirū luce, transparentia, & aliis, & ideo longè diuersum ab organo auditus, quod organum sic diuersum ab eodem organo visus, & aliorū sensuum postulat diuersus modus immutadi soni, vel audibilis, & pariter probatur in obiectis aliorum sensuum externorum & internorum. Diuersitas autem organorum realem distinctionem potenciarum in eis residentium euidenter includit: ergo nulla est necessitas probandi prius realem distinctionē, vt fiat assignatio actus, & obiecti adæquati cuiuslibet potētiæ, per quod distinguatur specie ab alia, sed sic probata distinctio specifica eam necessariò includit.

---

C A P V T I V.

T E X T V S A R I S T O T.

*Necessarium autem est eum, qui de his perscrutationem facturus est, &c.*

<sup>1</sup> **E**git capite præcedente Aristoteles de potentiis vitalibus in communi, in præsentī vero incipit agere de eisdem potentiis in speciali: & quia anima vegetatiua communior cæteris est, utpote omnibus viuētibz conueniens, consequēter potentiæ eius sunt communiores, & ideo nobis notiores & propterea prius de his agēdum esse docet, quā de sensitiuis, & intellectiuis. Intentum itaque huius capitis est de potentiis animæ vegetatiuæ differere.

- Diuiditur autem in tres partes. In prima propositis his, de quibus acturus est, docet vegetatiuam animam, potētias eius, actūsque earundem potentiarum communes esse omnibus viuētibz. In secundo asserit, & probat animam vegetatiuā, & consequēter cæteras triplex genus causæ exercere in corpore, formalis, finalis, atque efficiētis, reprehenditque Empedoclē, Democritum, & Leucippum, quod causam augmentationis, & nutritionis viuētiū non benē assignauerint. Et tandem disserit de alimento tanquam de proprio obiecto nutritiuæ potentiæ. Principio igitur probat, quod potentiæ animæ vegetatiuæ communes sint omni viuēti; quia anima ipsa vegetatiua omnibus cōuenit, ut duo eius officia euidenter ostendunt, nēpe nutrire, & sibi simile generare, quod naturalissimum opus viuētiū esse docet, non quidem omnium, sed perfectorum, in quibus tres conditiones concurrere debēt; per quas ab imperfectis, (quibus non cōuenit generare sibi simile) distinguuntur. Prima, quod perfectæ ætatis sint, defectu cuius, dū viuere incipiunt, non generant. Secunda, ut non sint mutila, sed completētibz membris prædita, nec vllō naturali vitio impedita.
- <sup>3</sup> Tertia, ut non sint sponte genita, hoc est, ex sola putri materia, & non ex semine; nam ex his, quæ primo modo sūt, plura reperiuntur facultate generandi sibi similia destituta, ut de vermis constat. His igitur, quibus tres istæ conditiones cōpetunt, naturalissimum opus est generare sibi simile (inquit Aristoteles) quia per talem generationē consequuntur perpetuitatem quandam, in qua diuinæ naturæ ex propria sua ratione æternæ assimilatur, licet enim non possint esse perpetua in indiuiduo, quia natura corruptibilia sunt, efficiunt saltem propriam speciem perpetuam per continuatam generationē sibi similis, per quam indiuidua, quæ quotidie pereunt, reparatur, & ita salua semper manet species in his, vel aliis indiuiduis.
- <sup>4</sup> Docet deinde Aristot. in 2. par. capitis vegetatiuam animā, & pariter cæteras triplex genus causæ exercere in eadem generatione,



ratione, formale quidem: cum sit forma generantis, & geniti, à qua habent esse specificum; est etiam finis generationis proximus, nam propter animam introducendam per generationem præparat natura, atque disponit materiam tantæque organorum varietate ornat, ut per ea possit proprias operationes exercere: Et tandem est causa efficiens, quia omnes operationes viventis propriæ procedunt ab eadē anima vegetatiua tantquam à principio efficiente intrinseco, quas ad duas reducit, nempe generare, & alimēto uti ad nutriendum, & augendū viuentis genitum.

Ex quibus constare ait, quam fuerint reprehensione digni antiquiores Philosophi non benè assignātes causam nutritionis, & augmenti viventium. Atque in primis Empedocles, qui aiebat causam augmenti plantarum esse elementa; eo quidē ordine, ut inferior pars earum, nempe radices à terra ipsa cui adhærent, augeantur, rami verò tantquam superior earum pars ab igne sursum tendēte, atque degēte. In quibus duo errores continentur; prior in eo, quod inferiorē, & superiore locum in plantis non rectè assignabat, quia radices non tenent inferiorē locum (ut dicebat) sed superiorem, ut constat ex animalibus; nam cum per radices alimentū plantæ capiunt, sicut per os animalia, radices plantæ correspondent ori animalis, sed os animalis est superior pars eius; ergo radices in planta pars quoque superior erūt. Error posterior est, quod causam augmenti viventium esse elementa asserbat, quod sic probatur falsum; quodlibet elementū naturalem habet inclinationem ad propriū locū, & elementa contraria ad loca contraria; ergo non possunt in viuentem consistere nisi ab aliquo contineantur, ac unita detineantur, alioquin propria loca tendent, & per tendentiam separabuntur, & per separationem viuens ipsum destruēt, illud autē, à quo continentur, nobilius est, & proinde ei debet augmentū tribui, & non elementis, hoc verò absque dubio est anima, quæ unita corpori mixto per informationem, elementa ipsa, quibus constat, dicitur continere. Deinde reprehendit Leucippum, & Democritum, qui nutritionem viventium tribuebant igni, ut causæ eius, ex eo, quod inter elementa omnia maximè nutriti, & augeri videatur, & idē esse causam augmenti aliorum omnium, quia quod est maximè tale in genere aliquo, causa est aliorum omnium eiusdem generis. Quod probat esse falsum, tum quia augmentum ignis nō habet certum terminum, sed in infinitum abire potest, augmentū verò viventium ex propria eorum perfectione certum postulat terminū, quia membra corporis viventis determinatæ magnitudinis esse debent, ut per ea opera vitæ exercere anima possit: nam tā magna esse pos-

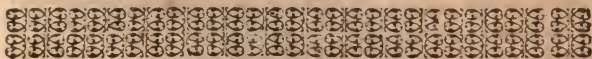
sent, vt nō possent ab ea moueri. Tum etiam, quia determinatio magnitudinis per augmentum acquirendæ nō debet materiæ tribui, sed formæ; hoc est, animæ tanquam nobiliori, ad materiam verò corporis pertinere ignem notum est, cū ex eo, & aliis elementis tanquam ex materia fiat mixtum. Explicata ratione vegetatiuæ animæ asserit Arist. explicare oportere potentiam vegetandi ei propriam ex proprio obiecto eius, quod est alimentum. Et propterea in extrema parte capituli agit de alimento, cuius naturam dubio quodam proposito, ac soluto declarat. Est autem dubium, an alimentum simile sit rei nutriendæ, nempe viuenti, aut dissimile, atque contrarium: & quosdam tenere ait, simile esse oportere, quia si contrarium sit, non nutriet, sed destruet potius corpus viuens, quia vnum contrarium alterū destruit. Alios verò opposito asserere dissimile potius, atque contrarium esse oportere, quia nihil propriè patitur, nisi à suo contrario, sed constat alimentum pati à viuente, à quo decoquitur, & idè immutatur, imò tandem corumpitur; ergo contrarium ei debet esse alimentum. Hac tamen distinctione veritatem esse explicandam docet, vt in principio nutritionis antequam alimentum digeratur, & in substantiam aliti cōuertatur, dissimile, & cōtrarium esse oporteat: sed in fine dum iam est decoctum, atque conuersum omninò simile: cum eandem formam, nempe animam suscipiat.

7 Et ita vtramque sententiam in concordiam redigi posse, si de alimento diuersis temporibus considerato intelligantur.

Sed vt ratio eiusdem alimenti clarius pateat, tribus modis considerari posse affirmat; primo vt substantia est, & hoc modo consideratum est obiectū nutritionis, non enim potest nutri viuens, nisi ex aliqua substantia: cū continua deperditio substantiæ ex actione caloris naturalis non possit nisi per cōuersionem substantialem alimenti, per quā alia substantia acquiratur, reparari. Secundo consideratur, vt quantum, & sic est obiectum augmentationis, nam augmentum per acquisitionē maioris magnitudinis fieri debet. Tertio sumitur tanquam quid superfluum ex nutritione, & augmento, & ita pertinet ad generationem, quia ex superfluo alimēto fit semen, quod materia generationis est. Ex quibus colligit definitionem potentia nutritiua, atque etiam vegetatiuæ animæ. Et potentia nutritiua (inquit) est *Virtus anima vegetatiua, per quam viuens in quantum viuens se conseruat*. Præter nutritiuam verò potentiā tria asserit concurrere ad nutritionem, nēpe animam vegetatiuam, tanquam principium efficiens eius, principale quidem, quod mediā potentia nutritiua, tanquā instrumento nutritio-

nem

nem efficit. Alimentum tanquam obiectum, aut materiã, circa quam agit anima, vt per conuersionem eius nutriat corpus. Et corpus ipsum tanquam id quod nutritur. Animam autem vegetatiuam perfecti viuētis sic definit: *Est principium generãdĩ tale, quale ipsa habet.* Principium quidem principale, quod per potentiam generatiuã, tanquam per instrumentum efficit generationem. Hac similitudine tandẽ naturam nutritionis declarat, sicut enim (inquit) nauta duobus gubernat nauẽ, manu, & gubernaculo, ex quibus eadem manus mouetũr ab eodem nauta, sed mouet gubernaculũ, hoc verò non mouet iam aliquid aliud, quod sit instrumentũ, sed proximẽ nauem; ita anima duobus vtitur ad nutritionem perficiẽdam, nempe calore, & alimento, & calore quidem, quasi eum mouendo, & calor ipse mouet, aut alterat alimentum, idem verò alimentum nihil aliud mouet, quod sit intermedium ad mouendum aliud.



## T R A C T A T V S D E

### Potentiis animæ vegetatiuæ & actibus eius.

**H**ucusque egit Aristoteles de potentiis animæ in genere; iam verò incipit agere de eisdem in specie, & primo de potentiis animæ vegetatiuæ, quia vniuersaliores sunt, & cunctis viuētibz communes; nos igitur Aristotelicum sequentes ordinẽ, tractatũ de eisdem instituiamus, & ideo quærimus primo de nutritiua potentia eius,

#### Q V Æ S T I O I.

*An potentia nutritiua consistat in temperamento primarum qualitatum, aut in solo calore naturali, vel alia sit qualitas superior, ac nobilior primis, & temperamento earum.*

**E**T in quæstione hac tanquam certum præsupponendum est, necessarias omnino esse primas qualitates, aut temperamentum earum ad nutritionem, & cætera officia vegetatiuæ animæ exercenda, ad quæ eleuantur ab eadem anima vegetatiua tanquam instrumenta, vt docet expressẽ Aristoteles



teles 2. lib. de generatione animalium, cap. 4. præsertim circa medium, & D. Thom. 1. par. q. 78. art. 1. Et probatur primò ratione vniuersali, quia viuens est corpus mixtum: ergò indiget quatuor primis qualitatibus ad sui generationem, conseruationem, & operationes. Secundò ratione speciali, quia nutritio est conuersio alimenti in substantiam aliti, quam conuersionem necessariò præcedere debent plures aliæ actiones per quas disponitur idem alimentum, quas notum est exercere animam mediis primis qualitatibus. Ad dispositiones etiam eiusdem alimenti, vt in substantiam conuertatur, cum primis pertinet temperamentum viuenti proprium, & connaturale, quod præsupponi debet ad introductionem animæ in materia; ergò vt fiat nutritio necessarius est cõcursus quatuor primarum qualitarum. Ex quo infero falsam esse, vel certè diminutam sententiã Galeni lib. 3. de causis symptomatum, c. 30. Auicennæ fen. 1. 1. par. doctrina 6. c. 31. atque etiam Valefij 5. lib. controuers. medic. c. 11. qui totam efficientiam instrumentalem soli calori tribuunt. Licet enim præcipuus sit calor in cõcursu dispositiuo, atque etiã instrumentali, & propterea Aristoteles sæpe ei tribuat concoctionem alimenti, cæterasq; actiones, per quas disponitur, omnes tamen quatuor qualitates concurrere docet loco citato, & pluribus aliis.

Hoc supposito, difficultas quæstionis in hoc est posita, an præter temperamētum primarū qualitatū, aut præter calorem præcipuè concurrentem ad disponendū alimentum, ponēda sit alia qualitas nobilior, ac superior, quæ sit potentia nutritiua, vel calor ipse, aut temperamentum sit nutritiua potētia.

Et prima opinio tenet potentiam nutritiuam non esse aliã qualitatem distinctã à calore naturali, sed calorem ipsum, vel temperamentum esse potētiã nutritiuam, à qua tanquam ab instrumento animæ vegetatiuæ fit conuersio alimenti in substantiam aliti, quam vocamus nutritionem Ita Comment. 4. metaph. cap. 2. Zima Theoremate 73. & cum his recentiores quidam nõ vulgaris autoritatis. Præsupponit autem hæc sententia calorem naturalem viuētis non esse distinctum specie à calore elementari, nec proinde in eodem viuente esse distinctum numero ab eo, sed eundem, quod licet non sit certum, sed in opinioe positum, est tamen probabilius, & doctrinæ Aristotelis magis consentaneum, sed medicis relinquendum, à quibus ex proprio instituto disputatur.

12 Hoc præsupposito, probat primò testimoniis Aristotel. calori naturali tribuentis concoctionē alimenti, ita habetur in fine huius capituli text. 50. his verbis; *Omne autem alimentum*  
*necessa*

necessarium est concoqui posse, operatur autem concoctionem calidum, unde omne animatum habet calorem: Imo augmentatio-  
nem ipsam ei tribuit, & ex consequenti nutritionem, in lib. de sensu, & sensibilibus, cap. 4. post medium, his etiam verbis: *Calidum enim augmentat, & struit nutrimentum.* Et 3. lib. de part. anim. cap. 6. circa finem. *Calor enim est, quod vim obtinet augendi.* Sed constat non posse ei tribui tanquam præcipuæ causæ: nam hæc est anima; ergo tanquam virtuti, ac potentiæ eius. Probant deinde ratione primò, quia temperamentū primarum qualitatū est sufficiens dispositio ad introductionem cuiuslibet formæ mixti: sed anima est quædam forma mixti; ergo ad introductionem eius sufficit temperamentum cōnaturalē viuenti. Vltcrius nutritio est introductio vegetatiuæ animæ in materia alimēti; ergo sufficienter, atque vltimò erit disposita per tale temperamentum, ad quod producendum sufficiūt primæ qualitates. Vnde sequitur esse etiam sufficientem virtutem animæ ad nutritionem: Probatur cōsequentia, quia vltimam dispositionem cōsequitur naturaliter forma; ergo quod potest producere vltimā dispositionem, & eo modo, quo potest, debet ei tribui introductio formæ; quare non est necessaria alia qualitas pro nutritiua potentia. Secūdo, ad vnam, eandemque operationem sufficit cum præcipua causa vnicum instrumentū; duo verò, aut plura superuacanea sunt: sed nutritio vnica est operatio animæ vegetatiuæ; ergo ad eā præstandam sufficiet vnicum eiusdem animæ instrumentum: sed hoc est calor naturalis, vel temperamētum; ergo sufficiet cū anima ad talem operationem; & ita erit potentia, seu virtus nutritiua eius. Probatur minor, quia ei tribuit Aristoteles locis citatis vim nutriendi, & augendi, Inò vt causæ principali: nam hæc est anima; ergo vt instrumentò. Tertio, calor naturalis sufficiens instrumentū animæ est ad omnes operationes præcedentes conuersionē substantialem alimenti, & quas conuersio ipsa naturaliter sequitur; ergo sufficiens instrumentum ad conuersionem ipsam, quæ est nutritio. Maiorem probò, quia omnes actiones proximè prærequisitæ ad conuersionem alimenti comprehenduntur in eo, quod est alimentum concoquere ac præparare: sed ad vtrumque docet Aristoteles in eisdem citatis locis vim habere calorem naturalem; ergo sufficiens instrumentum est pro omnibus, atque adedò pro nutritione; & ita erit potentia nutritiua.

Secunda opinio asserit calorem naturalem, vel temperamētum non esse potentiam nutritiuam: sed aliam qualitatem superiorem, ac nobiliorem quæ calore, aut temperamento vtitur ad dispo-

nendum alimentum, & conuertendum in substantiam aliti, nutritionemque efficiendam. Ita expressè Aristoteles 2. lib. de generatione animalium cap. 4. ante medium, his verbis. *Quemadmodum quæ ab arte efficiuntur, per instrumenta efficiuntur, sed verius dixerim per motum eorum, qui artis operatio est in alio: sic à facultate, siue virtute anima vegetalis agitur, ut siue in animalibus ipsis, & plantis postea ex alimento vis eadem efficit incrementum vitendo caliditate, & frigiditate quasi instrumento.* Quod etiam docuit in fine huius capituli similitudine gubernatoris nauis vtens, qui duobus, inquit, instrumentis vitur, vno quidem, quod mouetur ab eo, & simul mouet aliud instrumentum, & hoc est manus mota à nauta, & mouens ipsa remonē, alio verò quod mouetur quidem, non tamen mouet aliud instrumentum, sed immediatè nauē, ut remō, ita anima vitur duobus instrumentis ad nutritionem, vno quidem moto à se, & mouente simul aliud, & hæc est potentia nutritiua mota ab anima: cum sit virtus eius, sed mouens ipsa calorem tanquam aliud instrumentum sibi subordinatum, quod non mouet iam aliud instrumentum, sed alimentum immediatè alterando, ac disponendo illud. Ita etiam D. Thom. in 2. dist. 18. q. 2. art. 3 & 1. p. q. 78. art. 2. ad 1. & q. 118. artic. 1. & 3. Albertus Magnus 2. lib. de anima, tractat. 2. cap. 6. Philop. & Themist. cap. præsent. Apollin. 2. de anima, quæst. 2. Ferrar. 1. cōtra gentes, cap. 73. Vigie. in institutionibus Theolog. cap. 10. §. 1. Tolet. 2. lib. de anima, quæst. 10. multique ex recentioribus, & videtur mihi non solum probabilior, sed vera.

17 Probatur primo, quia potentia vitales oriuntur naturaliter ab essentia animæ, sicut propriae passionēs ab essentia cuiuscunque alterius subiecti; ergo sunt eiusdē ordinis vitalis cum anima, ita vt sicut anima est primum principium formale vitæ, & radicale vitalium operationum, sic potentia sint principia formalia earūdem operationum vitalium, sed anima est altioris ordinis respectu aliarum formarum naturalium, sicut vita altioris est ordinis, respectu naturalis esse rerum non viuētiū: ergo potentia vitales eam consequētes altioris ordinis esse debent respectu potentiarum, seu virtutum naturalium rerum non viuētiū. Vltērius calor naturalis, vel temperamentum sunt virtutes inferiores consequentes inferiores substantias, nempe elementa, & mixta ex eis composita; ergo non possunt esse potentia vitales emanantes a principio vitæ, & propterea cum potentia nutritiua sit vitalis, non potest esse calor naturalis, vel temperamentum, sed qualitas alia superioris ordinis esse debet, vt sit eiusdem ordinis

18 vitalis



vitalis cum anima. Et vim huius argumenti sic vrgeo, & declaro simul; ars quælibet petit instrumenta sibi proportionata ad exequendas operationes sibi proprias, & artes diuersæ diuersa quoque instrumenta pro diuersis operationibus, ad quas ordinantur, & si ars vna altior sit altera, postulat altiora instrumenta pro altioribus, ad quas ordinatur, quas exercere non potest per instrumenta artis inferioris. Sed sicut ars operatur per instrumenta sibi propria; ita forma substantialis per proprias virtutes, & porentias naturales sibi concessas à natura: altior igitur forma qualis est anima, altiora certè postulat instrumenta, aut virtutes sibi proprias pro operationibus sibi propriis altioris ordinis præstandis, quare non potest eas exercere per virtutes inferiorum formarum tanquam per proprias, quales sunt primæ qualitates, vel temperamentum earum, de quibus proinde efficaciter probatur non posse esse potentias vitales animæ.

Probaturn tandem, quia euidentis est potentiam nutritiuam hominis distingui specie à potentia nutritiua equi, aut leonis, & multo euidentius potentiam nutritiuam hominis, leonis, & plætæ distingui inter se specie, quemadmodum est euidentis potentiam generatiuam horum trium viuentium distingui inter se specie: & ratio vtriusque est, quia potentia generatiua plantæ producit plantam integram, & nutritiua partem eius, nec potest generare animal, aut illud nutrire, & multo minus potentia generatiua leonis potest generare hominem, aut nutritiua eiusdem nutrire hominem: sed calor naturalis, aut temperamentum qualitaturn non distinguuntur specie in planta, leone, & homine, præsertim apud patronos oppositæ sententiæ, vt in principio quæstionis admonuimus; ergo non est potentia nutritiua. 19

Vt autem hæc veritas melius intelligatur, adnotare oportet, quod licet nutritio solum consistat essentialiter in vnica actione substantiali, videlicet in conuersione substantiali alimenti, plures alias prærequirit actiones accidentales (& fortè inter eas aliquam substantialem) quæ sunt transmutationes alimentum, per quas paulatim disponitur ad conuersionem substantialem, eas verò enumerauimus 1. lib. de generatione, c. 5. & propterea non iudicamus in præsentia reperendas. Sed vt hoc verbo includantur plures, dicimus per eas peruenire alimentum ad formam sanguinis: quem vocauit Aristoteles vltimum alimentum animalis, vel ad aliquid ei proportionatum: conuerso autem alimento in sanguinem, adhuc ei supersunt transmutationes aliæ, per quas simile efficitur carni, ossibus, neruis, 20

- cæterisque partibus animalis, in quas conuerti debet, & istæ sunt quasi organizationes eius: nã vt aptum sit recipere animam, oportet aliquo etiam modo fieri organicum corpus,
- 21 quia anima actus est talis corporis. Ad hæc igitur officia tam diuersa, & transmütandũ tot modis alimentum, ad illudq; organizandum, ac perfectè disponendum, sicut necessaria sunt tot vasa, in quibus recipiatur, hoc est, tot partes corporis diuersæ figuræ, capacitatis, ac dispositionis; ita sunt necessaria diuersa instrumenta, aut virtutes, vt attractiua alimenti, retentiua, concoctiua, discretiua, aut separatiua inuiliũ partium, expulsua earum, ac distributiua viliũ partium eiusdem alimenti, per omnes partes corporis, quamuis nō omnes istæ virtutes sint distinctæ realiter; inter has verò numerantur primæ qualitates, aut temperamentum earum, & his omnibus vitur potentia vitalis, & præsertim calore ad plures, ac diuersis functiones magis aecommodato: sed tam calor ipse, quàm aliæ qualitates primæ ad eas cōcurrere possunt virtute eiusdem potentiæ vitalis, cuius sunt proxima instrumenta; quod constat, cū idem calor, idẽque temperamentũ corporis viuẽtis iuxta probabiliorem sententiam non distinguantur specie à calore, & temperamento inferiorum corporum, in quibus euident est hos effectus non habere, imò nec habere posse; habent igitur eos in viuente per coniunctionem cum potẽtia vitali ordinis superioris, & nobilioris, à qua eleuantur: vt possint hæc omnia præstare: imò ad eandem conuersionem substantialem, seu nutritionẽ, quæ proprius actus eius est cum ea concurrere. Ex quibus in primis patet iã sensus testimoniorum Aristotelis, qui calori naturali, vel temperamento tribuit concoctionem, ac dispositionem alimenti, imò & nutritionem, & augmentum, non tanquam potentiæ vitali: sed tanquam instrumentis eius, quibus ad tales functiones præstandas vitur.
- 24 Ad primum argumentum neganda est maior, quod temperamentum sit sufficiens dispositio ad introductionem cuiuslibet formæ mixti: nam licet sufficiens sit ad introducendam formam mixti inferioris ordinis, non tamen superioris, qualis est anima postulans præter primas qualitates, aut tẽperamentum, earum organizationem, aliãq; altiores dispositiones, quas tẽperamentum non potest præstare virtute propria: sed vt eleuatum à virtute, seu potentia superiori vitali eidem animæ proportionata, & ab ea emanante. Possumusq; exemplum afferre in prima generatione eiusdem viuẽtis ex semine, ad quam licet sit necessarium temperamentum primarum qualita

qualitatum pro dispositione materiæ, non est tamen sufficiens dispositio ad introductionem animæ, quia non potest organizare materiā, nec superiores alias, ac proximiores, & omnino necessarias dispositiones inducere, sine quibus introduci non potest, & propterea semini tribuit anima perfectiorem aliam virtutem, qua vitur generatiua potentia ad organizandum, ac perfecte disponendum corpus pro receptione animæ, quam virtutem iuuat suo modo temperamētum, ab ea eleuatum ad id præstandum. Vnde sequitur, quod cum nutritio sit generatio quædam partialis eiusdem viuētis, non sit temperamentum sufficiens dispositio pro introductione animæ in materia alimenti, sicut sufficiens non est ad eandem introducendam in materia seminis: sed necessaria sit perfectior alia qualitas ad organizandam materiā perfectèque disponendam, cui temperamentum deferuiat tanquam instrumentum.

Ad secundum, negandum est antecedens, quod ad vnam operationem semper sufficiat vnum instrumentum: nam plures sunt, quas non potest præcipua virtus per se præstare, nisi aliis virtutibus se imperfectioribus adiuuetur, vt in operibus artis, non potest præstare ars, nec per artem homo, quemlibet effectum per vnicum instrumentum: sed pluribus indiget, subordinatis tamen præcipuæ virtuti: ita ergo se res habet in operationibus animæ. Nam ad intellectionem non sufficit potentia vitalis intellectus: sed prærequiritur species intelligibilis, atque etiam intellectus agens, & phantasma, à quibus producit, cæterum quia subordinata sunt, habent rationem vnius instrumenti completi, atque perfecti potētis operationem vitalem elicere. Ita ergo censendum est nutritiuam potentiam non sufficere ad opus nutritionis præstandum, nisi sibi coniungantur minores, atque inferiores virtutes, quæ per talem coniunctionem cum ea possunt attingere idem opus vitale nutritionis: sed quia ei tanquam præcipuæ, ac vitali virtuti emananti ab anima subordinantur, pro eodem completo, ac sufficienti instrumento animæ computantur ad eandem operationem vitalem eliciendam.

Ad tertium, negandum est antecedens, quod calor naturalis, vel temperamentum sit sufficiens instrumentum ad opus nutritionis præstandum: sed præter illud requiruntur plura alia, nempe virtutes illæ à nobis enumeratæ iuuant ad disponendum alimentū, & præter illas virtutes alia perfectior, per quam organizatur suo modo alimentum, & sit aptum ad recipiendam animam, & insuper potentia ipsa nutritiua, à qua tanquam à præcipua virtute animæ fit conuersio eius-



dem alimenti in substantiam aliti, quæ conuersio est nutritio ipsa. Nec Aristoteles tribuit calori, vel temperamento concoctionem, ac dispositionem alimenti tanquam sufficienti, aut totali instrumento, & multò minus nutritionem ipsam, & augmentum: sed tanquam necessario, & coadiuuanti ad hæc omnia; ita ut ex eo, & aliis virtutibus enumeratis, ac potentiæ nutritiæ subordinatis fiat vnum integrum, atque completum instrumentum animæ respectu talis operationis, & effectus eius.

## Q V Æ S T I O I I.

*An nutritiua, augmentatiua, & generatiua sint tres potentie vitales realiter distinctæ vegetatiua animæ, vel vna tantum tria habens officia diuersa.*

<sup>27</sup> **P**rima opinio distinguit realiter, & essentialiter has tres potentias, quam videtur expressè tenere D. Thom. 1. part. q. 78. art. 2. & q. 79. art. 7. & 2. lib. contra gentes c. 89. & tenent expressè Albert. Magn. 2. lib. de anima, c. 6. & 2. part. Summæ, q. de anima vegetabili, art. 2. Ægid. quodlib. 3. q. 12. Caiet. ad c. 4. huius libri, & ibidem Ferrar. cum Aquario, Bannez 1. lib. de generatione, c. 5. & 1. par. q. 78. art. 2. q. 7. Fernel. 5. lib. Physiologia, c. 3. Thienen. ad tex. 10. huius libri, Iandunus q. 13. eiusdem, & refertur pro eadem Galen. lib. de naturalibus facultatibus, c. 7.

Probatur quantum ad distinctionem potentie generatiue à nutritiua, & augmentatiua testimonio Aristotelis c. præsentis, ubi duo attribuit officia valde diuersa animæ vegetatiue, videlicet generare, & alimento vtri. Sed vtrumque præstat per potentias, vel virtutes: cum ergo aded diuersa sint, non potest per eandem virtutem vtrumque præstare: sed alimento vititur per nutritiuam, & augmentatiuam, & sibi simile generat per generatiuam: ergo erit hæc diuersa ab illis ex mente Aristotelis. Deinde ratione primò, quia realis, & simultanea separatio duorum euidenter probat distinctionem realem eorum: sed potentia generatiua actu separatur à nutritiua, & augmentatiua; ergo distinguitur ab eis realiter. Minorem probo primo, quia nutritiua, & augmentatiua reperiuntur in multis animalibus imperfectis sine generatiua, imò in eodem animali, & homine, ut constat experientia. Deinde in eodem animali, in quo omnes istæ potentie reperiuntur, habent subiecta realiter

liter distincta, quia nutritiua, & augmentatiua sunt dispersæ per omnes partes corporis, generatiua verò solùm residet in parte determinata. Secundo, ex diuerso modo operandi, per quem superius probauimus distingui non solùm specie: sed genere potentias; nam potentia generatiua operatur prius producendo semen, & per semen decusum organizando materiam, & membra corporis efformando: nutritiua verò, & augmentatiua modo alio diuerso per attractionem, & cōcoctionem alimenti, substantialémque cōuersionem eius in corpus viuens secundum omnes partes: ergo repugnat esse eandem facultatem vegetatiuæ animæ. Et ex hoc colligitur tertium <sup>29</sup> argumentum hoc modo, quoties aliqua potētia habet actum aliquem, quem non potest habere alia, distinguitur realiter ab ea: sed generatiua habet aliquem actum, quem non possunt attingere nutritiua, & augmentatiua: ergo distinguitur ab eis realiter. Minorem sic probo, generatiua habet vim formandi integra, atque perfecta membra corporis, vt caput, cor, brachia, & pedes, quam non habet nutritiua: nam si abscindatur ab animali brachium, non potest eius virtute iterum formari, aut restitui, imò nec vniri corpori.

Probatur deinde quantum ad distinctionem nutritiuæ, & augmentatiuæ inter sese duplici alio argumento. Primo, quia <sup>30</sup> potentia distinguuntur specie per actus, & obiecta adæquata: sed nutritiua, & augmentatiua habēt actus, & obiecta diuersa: ergo distinguuntur specie. Minor probatur primo ex Aristot. cap. præsentis, & 1. lib. de generatione c. 5. quibus locis asserit alimentum, vt est potentia substantia viuens, esse obiectum, circa quod versatur virtus nutritiua: sed vt quantum, est obiectum virtutis augmentatiuæ, de actibus verò diuersis euidenti-  
us est: nam actus proprius nutritiuæ potentia est conuersio alimenti in substantiam aliti, & mutatio substantialis materiæ eiusdem alimenti à propria forma ad animam, quam per conuersionem recipit, & idè est generatio substantialis partialis, augmentatio verò mutatio accidentalis est; imò pro-  
priè motus, & realiter distinctus ab eadem nutritione, vt probauimus 1. lib. de generatione, c. 5. Secundo probatur ex reali separatione harum potentiarum, etiam in eodem viuente, in quo potentia nutritiua durat toto tempore vitæ, augmentatiua verò solùm vsque ad statum, & tunc cessat prorsus actus eius, & proinde extinguatur ipsamet potentia. <sup>31</sup>

Secunda opinio solùm distinguit generatiuam à nutritiua & augmentatiua, has verò duas posteriores non diuersas potentias esse censet: sed eandem habentem diuersa nomina, & <sup>32</sup> officia,

officia. Ita tenent præter citatos pro opinione præcedente Apollin. 2. lib. de anima, q. 9. Iauellus, q. 18. & ex recentioribus non pauci: qui identitatem nutritiuæ, & augmentatiuæ ex eo probant, quia vtraque versatur circa idem alimentum, & licet diuersos actus habeant, subordinatos tamen, & quorum vnus cōsequitur alterum naturaliter & sine noua difficultate, quemadmodum termini ad quos per se ordinantur, nā quantitas partialis, vel vnio eius cum quantitate viuientis, quæ est terminus augmentationis, naturaliter sequitur partialē substantiam productam per nutritionem: ergo neque ad hos actus, neque ad terminos eorum requiritur duplex potentia, vel virtus; sed vna sufficit, quemadmodum ad generationem primam, ac totalem substantiæ, & productionem quantitatis consequentis sufficit vna virtus generatiua. Distinctionem verò generatiuæ à nutritiua eisdem rationibus primæ opinionis efficaciter probari censent.

33

Tertia opinio asserit nutritiuam, augmentatiuam, & generatiuam esse eandem potentiam realē animæ vegetatiuæ habentem tria hæc officia, videlicet nutrire & augere corpus, atque etiam generare sibi simile, & iuxta hæc officia diuersa, diuersis nominibus significari, nempe generatiuæ, & nutritiuæ, & augmentatiuæ. Ita Themisti. 2. libro de anima, cap. 4. Titelman. lib. 8. suæ philosophiæ cap. 8. Durand. in 1. dist. 3. 2. part. quæst. 2. Valesius lib. 2. controuersiar. medic. c. 19. & 20. vbi asserit sententiam hanc non esse vulgarem, sed solis viris doctioribus proponendam. Eam etiam sequuntur iam ex recentioribus multi, & nobis videtur sequenda propter duo; primū, quia est expressa Aristotelis tribus præsertim locis, videlicet 2. lib. de generat. animalium, cap. 4. ante medium, vbi postquam dixerat eandē facultatem vegetalis animæ generare sibi simile, & augere, magis id explicans ita ait: *Sic etiam principio constituit id, quod natura efficitur, eadem enim materia est ex qua augetur, & ex qua constituitur primum, itaque facultas quoque agens eadem, qua in principio est, sed maior: quod si hæc vegetalis anima est, eademque generatiua quoque est.* Quasi dicat facultatem animæ vegetatiuæ, per quā nutrit, auget, & sibi simile generat, se habere sicut puerum, & virum, nam in principio quasi parua est, non se extendens ad omnes actus sibi proprios, sed ad nutriendum, & augendum propriū corpus, sed tandem fit maior se extendens ad producendum, vel generandum aliud simile; sed eadem est semper, hoc est, in vtroque statu perfectō, & imperfecto, sicut idem est homo in statu pueritiæ, ac virili. Secundus locus est capite præsentī textu 54. vbi sic de hac potentia loquitur,

34



*Tract. de potentijs Anima vegetatiua. Quæst. I I. 291*

loquitur. Vegetatiua enim anima, & alijs est, & prima, & maximè  
communis potentia est anima, cuius sunt opera generare, & alimēto  
uti. Et adhuc expressius textu 42. eiusdem capitis his verbis,  
Quoniam autem eadem potentia anima est vegetatiua, & genera-  
tiua, de alimento necessarium est determinare primum, separatur  
enim ab alijs potentijs opere hoc. Nihil certè expressius dici po-  
tuit. Quod videntes authores oppositæ sententiæ, glossas quas-  
dam huius expressi textus quæsierunt, futiles absque dubio,  
& sine vlllo fundamento. Et in primis Caiet. vbi supra, ait ean-  
dem potentiam esse vegetatiuam, & generatiuam dixisse Ari-  
stotelē, quia vegetatiuam nō pro nutritiua accepit, sed prout  
communis est nutritiua, augmētatiua, ac generatiua, & tan- 35  
quam genus ad illas comparatur, & quia genus non ponit in  
numerus cum specie, non enim dicimus duo esse, animal, &  
hominem: idē vegetatiua, quæ genus est ad omnes tres, non  
ponit in numerum cū omnibus, neque cum qualibet per se, &  
idē verè dici potuit, eandem esse potentiam vegetatiuam, &  
generatiuam. Hic tamen sensus ineptam comparationem, &  
locutionem efficit, & indignam prorsus, quæ non solum Ari-  
stoteli, sed vel mediocri philosopho tribuatur. Est enim, ac si  
diceret, sensum, & visum eandem esse potentiam sensitiuā, vel  
animal, & hominem nō esse diuersa animalia, sed idem. Quas  
prorsus ineptas esse comparationes, & locutiones, quis nō vi-  
deat? Quare alij videntes apertè dixisse eandē potentiā animæ  
esse nutritiua cum generatiua, asserunt non de identitate  
reali, aut specifica, sed de identitate subiecti locutum fuisse, &  
ita sensum eius esse, quod idē sint subiecto: cum sint in eodem  
viuente. Hæc tamen expositio non minus friuola est, quia eo-  
dem modo posset dicere Aristoteles omnes sensus, tam inter-  
nos, quàm externos, imò omnes potentias sensitiuas, cognos-  
citiuas, & appetitiuas esse eandem; cū constet esse in eodem  
subiecto. Præterea Aristoteles ipse in eodem capite reddit ra-  
tionem propter quam sint eadem potentia, quia habent idem 36  
obiectum, videlicet alimentum: ergo repugnat verba eius in-  
telligi de identitate subiecti. Alij tandem putant, quod dum  
Aristoteles asserit eandem esse potentiam non de identitate  
reali, nec specifica intelligit, sed de identitate materiæ circa  
quam versantur, nam omnes versantur circa alimentum. Sed  
profecto in hoc sensu dici poterit ignem, vel aërem, vel quod-  
libet aliud alimentum habere eandem potentiam, aut virtutē  
agendi: cum circa eandem materiā agere possint, & sæpe agāt.  
Ex quibus patet omnes hos authores fugam potius simulare,  
quàm

quam rem explicare; quare euidens est Aristotelem pro eadem potentia animæ eas posuisse.

37 Ut autem secundum, propter quod teneo hanc sententiam, ostendam, reiiciendam censeo prius rationem in fauorē eius à quibusdam assignatam, videlicet plures, ac diuersos actus nutritionis, augmentationis, & generationis ab eadem potentia, vel virtute elici posse, & idē non esse pro illis multiplicandas, quia subordinati sunt, ac se præsupponunt, & plures actus subordinati non postulant plures potētias. Hæc tamen ratio insufficiens est, quia actus sensuum externorum, & actus etiam sensuum, & intellectus magis subordinati sunt, & sequē præsupponunt ordine naturæ, & nihilominus postulant potentias diuersas, ergō licet nutritio, & augmentatio, & generatio sint actus subordinati, & ordine naturæ se præsupponentes, possunt distinctas potentias postulare. Hoc igitur fundamento refutato,

38 Secundum, propter quod hanc sententiam, vt probabiliorē teneo, est, quia potentia, vel virtutes ad operandū non multiplicantur, nisi vbi vna nō est sufficiens pro multis actibus, sed maior, ac noua requiritur ex eo, quod nouus actus postulet nouā virtutem, aut propter se, aut propter nouū modū operandi ad illum necessariū requiritum. Sed eadem virtus nutritiua sufficiens est omni ex parte pro nutritione, augmento, & generatione. Ita vt tres isti actus non postulent maiorem virtutem, & idē nec distinctam propter se, nec propter modum operandi diuersum, per quem fieri debeat: ergo non sunt pro eis multiplicandæ plures virtutes, vel potentia. Minorem sic probo, productionē partialis substantiæ sequitur naturali necessitate productio quātitatis, quæ etiam eodem modo producit, hoc est, per eandem conversionem alimenti, & absq; noua difficultate: ergō non postulat maiorem virtutem, nec proinde distinctam à potentia illa, quæ est sufficiens ad producendū substantiam partialem: quamuis per distinctam mutationem, vel motum, quia partialis quantitas res est distincta à partiali substantia, quam consequitur, idē sicut in generatione totali producit per distinctam actionem, vt de passionibus probaui, sed per eandem virtutem, eodem modo in nutritione viuētis postulat actionem distinctam, per quam producat, ab eadem tamen potentia nutritiua: respectu cuius actus sunt inadæquati nutritio, & augmentatio, & idē potentiam non multiplicat.

Vt autem probetur eadem minor de generatione, suppono id, quod quæstione sequenti probabitur euidēter, nempe potentiam

39  
tentiam generatiuam non esse virtutem illā in semine deciso  
residentem, per quā organizatur, ac disponitur materia semi-  
nis pro anima introducēda, & composito generando, sed vir-  
tutem factiuam seminis ex superfluo alimentari. Quo supposito  
ita arguo; eadem virtus nutritiua potens est ex eodem alimē-  
to pro quibusdam partibus corporis nutriendis efficere san-  
guinem, pro aliis nempe ossibus medullam, & in mammillis  
pro nutriendo fœtu iam genito, lac (siue lac differat specie à  
sanguine, siue non, nemo enim pro eo conficiēdo ex sanguine  
distinctam virtutem à nutritiua posuit) ergo eadem virtus nu-  
tritiua poterit ex eodem sanguine conficere in alia parte cor-  
poris determinata semen pro generando eodē fœtu. Probatur  
consequētia, quia nulla ratio afferri potest, per quam probe-  
tur distinctam virtutem requiri ad efficiendū ex eodem san-  
guine lac, quā semen, nō est ergo multiplicanda alia virtus  
pro hoc effectu, sed virtus factiua seminis est generatiua, vt  
suppono; ergo eadem virtus nutritiua est generatiua habens  
hos tres actus inadæquatos: circa idem alimētum, & per eun-  
dem modum operandi circa illud, videlicet nutrire, & augere  
propriū corpus, & generare nouum ei simile, sicut habet nu-  
trire, & augere propriū, alimentumque producere pro nu-  
triendo alio de nouo genito.

40  
Quod tandem probatur ratione eiusdem Aristotelis, quia  
sicut potentiæ passiue specificantur ex modo, quo immutatur  
ab obiecto, ita potentiæ actiue ex modo, quo versantur circa  
obiectum per propriū modum operandi circa illud, quod  
idem est, ac ex termino adæquato, quem per se producunt, sed  
nutritiua, & generatiua versantur circa idem obiectum eodē  
modo operādo circa illud, & producunt eundem terminum:  
ergo sunt eiusdem speciei. Probatur minor, quia versantur cir-  
ca alimentum operando circa illud eodē modo, videlicet dis-  
ponendo, & transmutando illud diuersis transmutationibus  
ordinatis ad conuersionē eius substantialem in corpus, viuēs  
eiusdem speciei; ergo habēt idem obiectum, eundemque mo-  
dum operandi circa illud, & prætereā producunt terminum  
eiusdem speciei; nam nutritiua producit partialem substantiā,  
generatiua totalem eiusdem speciei, illa per generationem  
totalem, hæc per generationem partialem, ergo sunt eiusdem  
speciei.

41  
Ad testimonium Aristotelis pro prima opinione conceden-  
dum est, quod duo illa officia tribuat Animæ vegetatiue, &  
quod ea præstet per aliquam potentiam, sed negandum, quod  
per distinctas, quia neutrum eorum, neque vtrumque simul ex-  
cedit



cedit virtutem eiusdem potentiæ nutritiæ, quin potius cum circa idem obiectum, nempe alimentum versentur, nec diuersum postulent modum operandi, ab eadem potentia fieri possunt.

42

Ad primum argumentum concessa maiori, quod ex separatione duorum probetur distinctio realis eorum, neganda est minor, quod potētia generatiua separaretur à nutritiua, & quod dicitur nutritiuam, & augmētatiuam reperiri in omnibus uiuentibus, non tamen generatiuam, negandum est: quia in his omnibus non generantibus non deficit omnino potentia, sed debilis est, vel deficiente dispositione aliqua ad talem actum requisita, actu generandi priuatur. Potentia enim nutritiua nō statim, vel à principio potest in actū generationis prorumpere, quousque robusta sit, & propterea pueri non generāt vsque ad robustam ætatē, vt capite præsentī insinauit Aristoteles, & adhuc in robusta ætate deficit ei aliqua conditio, vel dispositio ex parte seminis, cui conueniens calor deficit, aliquando etiam deficit aliqua pars corporis, in qua semen recipi debet, & propterea nō producit: quemadmodum si mammillæ in fæminis deficiāt, non generabitur lac, sed non propter hos defectus censetur deficere potentia generatiua. Et ex his intelligitur nunquam separari generatiuam à nutritiua: quamuis actus separentur, sed nec separantur subiecto, quia licet potētia nutritiua solum in parte determinata semen producat, ex quo habet rationem potentiæ generatiuæ, quia medio semine præstat actum generationis, eadē tamen est per omnes partes corporis dispersa, & in ordine ad illas diuersos etiam actus, & effectus præstare potens, inadæquatos tamen, & modo simili idem habet adæquatum subiectum. Quamuis diuersa partialia, vel inadæquata, ex quibus nō potest colligi distinctio eius.

43

Ad secundum negandum est, quod diuersum modum operandi habeant nutritiua, & generatiua, nam attractio, & concoctio per diuersa instrumenta eius fiunt, sed ad eundē finem conuersionis substantialis alimenti ordinantur, conuersio autem substantialis alimenti eiusdem speciei inuenitur in nutritione, & generatione, licet pluribus, vel paucioribus transmutationibus mediis facta. Nam eiusdem speciei sunt partialis substantia, in quam conuertitur per nutritionem, & totalis, in quam conuertitur per generationem, licet hæc posterior conuersio quandam aliam transmutationē postulet, quia sanguis immediatē conuertitur in partialē substantiam per nutritionem, non tamen immediatē in substantiam totalem genitam, sed prius in semen, quæ conuersio fortē non est substantialis,

sed

sed accidentalis, sicut nec conuersio eiusdē sanguinis in lac, vt  
superius ostendimus, & communis ferē medicorum sententia  
tenet. Ex peculiaribus verō accidētibus habet semen mirabi-  
lem illam virtutem organizandi corpus, & attingendi intro-  
ductionem animæ, quæ cōuersio substantialis est eiusdem se-  
minis in viuēs integrum, & simul generatio eius, sed hæc om-  
nia virtuti potius nutritiuæ attribui debent, à qua eadē vir-  
tutem accipit, & quæ medio eodem semine, vt instrumento sibi 44  
proprio, licet separato generationem attingit, vt primum, ac  
præcipuum instrumentum animæ, & ratione huius attingen-  
tiæ virtus, vel potentia generatiua vocatur.

Ad tertium distinguenda est maior, quod quando vna potē-  
tia habet aliquem actum, quem nō potest habere alia, distin-  
guuntur realiter, & specie. Nā si proueniat ex defectu intrinse-  
co potentia, nō posse attingere talem actum verum est, si ve- 45  
rō ex alia ratione, vel de defectu extrinseco, non est necessarium,  
& hoc modo contingit in proposito, quia virtutem nutritiuā  
non posse membra integra proprii corporis abscissa iterum  
formare, sicut format ad generandum, non prouenit ex defe-  
ctu proprio, sed ex diuersa dispositione materiæ, quia materia  
seminis tenera est, ac disposita ad talem formationem membri  
ex ea, quam teneritudinem non habet eadem materia brachij  
iā formati, & abscissi. Vnde aliquando contingit in pueris ali-  
qua mēbra abscissa restitui virtute facultatis nutritiuæ, & pas-  
sim in plantis, in quibus abscissi rami pullulare consueuerūt.  
Vel certē, vt Galenus docet in lib. de semine cap. 17. virtus de-  
lineans, seu formans membra in generatione prolis efficacior  
est, quam in prole genita, & propterea non potest membra in-  
tegra postea restituere, aut de nouo formare, sicut potuit in  
principio generationis.

Ad primum argumentū eorum, quibus probare contende- 46  
bat eadem opinio, nutritiuā, & augmentatiuam distinguere spe-  
cie, concessa maiori, quod potentia distinguantur specie per  
actus, & obiecta adæquata, neganda est minor, quod virtutes  
istæ habeāt obiecta adæquata diuersa. Ad illud verō quod ad-  
ditur ex Aristot. alimentum secundum rationem substantiale  
esse obiectum nutritiuæ, & vt quantum, esse obiectū augmen-  
tatiuæ, concedendū est, sed dicendum neutram rationem eius  
per se sumptam esse obiectiuam adæquatam alicuius virtutis,  
aut potentia, sed qualibet censetur inadæquata, quia nō po-  
stulat maiorem virtutem cōuersio eius, vt quāti, quāti vt sub-  
stantia, sed eo ipso, quod per nutritiuā conuertitur substantia-  
liter, naturali necessitate censetur conuersum, vt quantum in  
De Anima. V quap

quantitatem viuentis de nouo productam per naturalē con-  
 47 secutionem, & idēd sine indigentia alterius virtutis, vel potē-  
 tiæ. Propterea verò dixit idēd Arist. officia huius potētiæ esse  
 generare, & alimento vti, quasi distinguens vsum alimenti ab  
 actu generationis, quia nutritio, & augmentatio fiunt per im-  
 mediatam conuersionē alimenti in substantiam alicui, & idēd  
 vtraque comprehenditur sub alimenti vfu, generatio verò nō  
 fit per immediatam conuersionē alimenti in substantiam, ne-  
 que in substantiam alicui, sed media transmutatione in semen,  
 quāuis fortē accidentalī, & nō per conuersionem in substan-  
 tiam alicui, sed genti, sicut nutritio pueri ex lacte non est con-  
 uersio alimenti in substantiam eiusedē viuentis, nempe matris,  
 48 sed alterius de nouo genti. De actibus verò, nempe nutritione,  
 & augmentatione negandū est, quōd sint adequati diuersa-  
 rum potētiarū, sed inadequati sūt eiusedē: cū non postu-  
 let vterque simul maiorem virtutem, quā sola nutritio.

Ad secundū negandū est, quod potētia nutritiua, & aug-  
 mentatiua separētur in eodēd viuētē, quia licet verū sit nu-  
 tritiuam durare toto tēpore vitæ, etiā est verū durare aug-  
 mentatiuam, cuius proprius actus est productio nouæ quāti-  
 tatis; quōd verò maiorem producat, accidentale est actui eius  
 ex maiori perfectione, vel robore eiusedē potētiæ, quod ha-  
 bet vsque ad statum. Vnde licet hæc ratio accidentalī ei defi-  
 ciat post statum, non censetur deficere potētia, sed solum est  
 verū, quod nō sit ita robusta, ac erat in prima ætate, sed in-  
 49 firma iam, vel debilis: sicut non censetur deficere potētia visi-  
 ua in sene ex eo, quod non possit minora visibilia conspiciere,  
 sed debiliorem habere statum propter debilius organum. Tā-  
 dem D. Thom. explicari potest in eo sensu, vt has virtutes, seu  
 potētiās distinguat solum ratione diuersorum actuum, ita ve  
 licet eadē sit, plures tamen actus ordinatos habens, ita se ha-  
 beat, ac si multiplex esset, quia secundū vnum actum se ipsam  
 præsupponit, vt eliciētē alterum, eo modo quo vna præsup-  
 poneret alterā, si plures virtutes, aut potētiæ forent. Quāuis  
 verba eius in oppositam sententiā valde videantur inclinare.

### Q V Æ S T I O I I I.

*Quodnam sit subiectum nutritiua ac  
 generatiua potētiæ.*

50 **D**E subiecto nutritiua potētiæ certū est in doctrina Arist.  
 ab omnib. recepta, quōd sit in partib. corporis ab anima  
 informatis. Quod hoc discursu probari potest. Certū est aug-  
 menta



mentationem viuentis fieri secundum omnes partes, vt i. lib. de generatione cap. 5. text. 33. docet Arist. ita vt quælibet pars viuens nutriatur, & augeatur, sed quælibet pars viuens habet in se animam vegetatiuam, quæ radix est nutritiue potentiæ, necesse est ergo nutritiuam potentiam esse in quacumque parte viuyente, & idè non esse in parte aliqua determinata tanquam in subiecto, sed in toto corpore viuyente, & singulis partibus eius. Quod rursus probari potest ex natura eiusdem nutritionis, quæ operatio vitalis est, vitalis verò operatio à principio intrinseco, atque coniuncto eidem viuenti procedere debet, sed quælibet pars viuentis nutritur: ergo in quælibet parte exercet anima operationem vitalem nutritionis, quod impossibile erit, nisi habeat in se principium intrinsecum eius, quod non solum est anima, sed potentia ipsa vitalis nutritiua; quare necesse est in toto viuyente, & singulis eius partibus reperiri tanquam in subiecto per eam operante. Vltèrius, quemadmodum de anima diuisibili diximus superius habere diuersas partes integrantes, alias quidè perfectiores aliis secundum diuersas differentias indiuiduales parciales, per quas constituuntur partes organicæ corporis magis, & minus perfectæ secundum parciales differentias indiuiduales. Pari ratione dicendum est de potentia nutritiua, quia vitalis est naturaliter emanans ab essentia eiusdem animæ, atque etiam diuisibilis, & corporea, easdem partes integrantes habere in diuersis partibus corporis, magis, ac minus perfectas ratione differentiarum indiuidualium. Cuius ratio est, quia partes in quibus residet magis, & minus perfectæ sunt; ergo sua natura postulant modum nutrimenti perfectiorem, atque etiam perfectiorem partem substantiæ, per quam nutriantur, & consequenter perfectiorem potentiam nutritiuam parcialem, à qua producatur, quia perfectior effectus eo modo quo perfectior est, perfectiorem causam postulat. Eiusmodi ergo partes nutritiue potentiæ per inferiores virtutes, quas habent in partibus corporis residentes, vltimum alimentum, (quod est sanguis) per venas, & poros delatum attrahunt, disponunt, & præparant iuxta exigentiam earundem partium, vt pars residens in ossibus conuertit alimentum sibi assignatum in medullam, & hanc tandem in naturam ossium; in partibus verò carnis existens, eundem sanguinem conuertit in carnem, in mammillam verò sanguinem attractum conuertit in lac, pro fœtu iam in lucem edito nutriendo, & in alia parte corporis residens superfluum sanguinem attractum conuertit in semen pro generatione alterius viuentis.

Ex quibus infero, falsò quosdam multiplicasse diuersas potentias nutritiuas secundum speciem in diuersis partibus corporis pro his effectibus diuersis præstâdis, hac ratione ductos, quia cum sint specie diuersi, diuersas causas secundum speciem postulant, & ab eadem potetia secundum speciem procedere non possunt. Falsam nihilominus esse hanc sententiâ affirmo, quia falsum est, quod effectus isti distinguantur specie; nam sicut partes corporis quantumlibet diuersæ figuræ, diuersi temperamenti, ac diuersarum qualitarum, nō distinguuntur specie, vt caro, os, & nerui. Ita effectus, quos producit potentia nutritiua ad nutriendas diuersas partes corporis, non possunt differre specie, quia partes substantiæ productæ, ad easdem partes nutriendas eiusdem speciei sunt cum eis, vt pars carnis producta adueniens per nutritionē eiusdem speciei est cum parte carnis, cui adiugitur, & similiter pars ossis, & pariter de cæteris. Vnde sequitur potetiam nutritiuam in diuersis partibus corporis non habere effectus specie diuersos, sed nec alimentum in diuersis partibus transmutatum specie diuersum est, vt sanguis, medulla, lac, & semen, sed eiusdem, diuersum verò accidentaliter iuxta probabiliorem sententiam medicorum, & philosophorum.

*De subiecto potentia generatiua.*

55 **V**T subiectum potentia generatiua inueniamus, necesse est quàm breuissimè disputare de forma substantiali feminis (nam copiosa de hac re disputatio medicis est reliquenda) an sit anima, vel alia forma inferior, sicut de sanguine probauimus in præcedentibus. Nam ex hoc dependet, an possit esse subiectum potentia generatiua, vt quibusdam placuit, vel aliud sit subiectum eiusdem potentia quærendum præter semen, & quodnam illud sit. In qua re illud tanquam certum inter opinantes præsuppono, quod superius insinuauimus, nempe sententia animalis fieri ex sanguine superfluo, non ita vt superflui nomine intelligatur impurus sanguis, aut excrementosus, sed potius depuratus, non tamen necessarius ad proprii corporis nutritionem, & idcò quasi reseruatus à natura pro generatione. Ita expressè Aristotel. 1. lib. de generat. anim. cap. 17. & 18. & cum eo plures philosophi, ac præcipui Theologi, D. Thom. 1. par. quæst. 119. artic. 2. Albert. Magn. in lib. de animal. tract. 5. & 6. Soranus Ephesus in Isagoge cap. 16. Scotus in 2. dist. 20. quæst. 2. Dur. dist. 30. quæst. 3. Maior dist. 13. quæst. 6. Basolius dist. 33. quæst. vnica art. 3. Abulen. in cap. 12. Exod.

Exod. quæst. 24. ita etiam Medici plures cum Galeno lib. 2. de semine cap. 4. quod etiã tenuit Pythag. vt testatur Plutarchus lib. 5. de placitis philosophorum cap. 3. Et huius ratio satis congrua assignatur, quia viuens quodcunque se, & suam speciem quantum potest, intendit conseruare, ad propriam igitur conseruationẽ conuertit alimentum, nẽpe sanguinem in propriam substantiam, ad cõseruationem vero speciei partem quandam eiusdem alimenti quasi reseruat, ex qua semen efficit: cui communicat virtutem disponendi, & organizandi materiam pro introductione alterius animæ.

De semine igitur ita facto inquirimus, an informetur anima, & uiuat, vel non, sed formam habeat anima inferiorem, vt de sanguine, & humoribus superius docuimus.

Et prima opinio asserit informari anima, & viuere. Ita Gale. 57 nus in lib. de marasino c. 5. Paramatus in lib. de semine, Zima 2. lib. de anima ad textum 43. Valesius lib. 2. cõtrouers. cap. 9. quod tenuit etiam Plato in Timæo, & Themistius 2. lib. de anima, textu 6. & ex recentioribus nonnulli. Quod probant testimonio Aristotelis 2. lib. de generat. animalium cap. 3. in principio, vbi semen animalium viuere his verbis docet: *Quippe cum nihilo minus semina, & conceptus animalium uiuant, quam stirpes, & aliquando prolifica sint.* Deinde ratione primò, quia arborum fructus sunt earum semina, ex quibus terræ mādatis pullulat arbor alia similis in specie, & tamen viuere constat: cum nutriantur, & augeantur, dum in arbore permanent. Et par erit ratio de semine animalium in eis permanente. Secundo, quia repugnat in aliquo esse potentiam vitalem, per quã eliciat vitalẽ operationem, nisi in eo sit anima, & uiuat, nam potentia vitalis naturaliter coniuncta est animæ, & operatio vitalis non potest procedere, nisi à viuente: sed in semine est potentia generatiua vitalis, per quam organizat corpus: eiq; vniũ animam, & principium generationis est, de qua nemo dubitat esse operationem vitalem: ergò nec dubitari debet, quin uiuat semen, & informetur anima.

Secunda opinio negat vllũ semen sub forma, & specie seminis viuere, vel informari anima, sed aliam habere formã anima inferiorem. Hæc est expressa sententia Aristot. 2. lib. de anima c. 1. text. 10 vbi hæc habet verba; *Nō est autem, quod abicit animam potẽtia existens, vt uiuat: sed quod habet, semen autem, & fructus potentia huiusmodi corpus est.* Et 2. lib. de generat. animal cap. 3. non longè à fine, cum proposuisset dubium, an semen animã habeat, necne: responderi habere quidem in potentia. Quate sentit nō viuere actu, quia nihil actu uiuit, nisi actu habeat:



- 59 animam. Et ita sentiūt D. Thom. 1. part. quæst. 119. art. ultimo, & expressius 2. lib. contra gent. cap. 89. Scot. in 4. distinct. 44. quæst. 1. Albert. Magn. 2. part. Summæ de homine. Fernellius lib. 7. suæ Physiologiæ, cap. 13. Iandun. 7. Metaphysic. quæst. 19. Concil. differt. 48. Thom. Garb. lib. 1. tractatu 5. quæst. 5. & nobis videtur non solum probabilior, sed vera. Probatur primo, quia non est corpus organicum; ergo non informatur anima, quæ actus est organici corporis. Secundo, quia nec nutritur, nec augetur per intussumptionem, ut viuentia: sed solum per iuxtapositionem, ut sanguis, & cætera, quæ nec viuunt, nec informantur anima.
- 60 Quod autem quidam respondent; quodammodo esse organicum, & heterogeneousum, qui a habet partes quasdā crassiores, & terrestriores, alias vero subtiliores, & æreas, friuolum est, quia hoc ipsum reperitur in corporibus homogeneis, ut in vino, & aliis mixtis non viuentibus, quare non est sufficiens, ut dicatur esse corpus organicum; vel heterogeneousum, ut oportet ad habendam vitam, vel animam.

Probatur tandem; quia semen animalium non est continuatum cum corpore eorum: cum sit liquidum, licet sanguine crassius: sed continetur in eo tanquam aqua in vase, ut de sanguine docuit Aristoteles: ergo naturaliter repugnat informari eadem anima, ac totum corpus.

- 61 Testimonium verò Aristotelis per alia longè expressiora à nobis adducta explicandum est, in quibus ex professo, ac perspicuis verbis docet semen animatum esse, ac viuens, non actum: sed potentia, cum in proximo sit ad accipiendam animam: ita ergo intelligit Aristoteles semina animalium, atque stirpium animata esse, & viuere, non actum: sed potentia; nam si actu viuerent, non possent ex eis generari viuentia eiusdem speciei, ut docuit D. Thom. in posteriori loco citato.

Ad primum argumentum de fructibus arborum respondeo, dupliciter sumi posse; primo sub ratione fructuum actu coniunctorum cum arbore tanquam partium eius actualium; & ita viuere censentur, & habere animam: cum propriè nutriantur, & augeantur. Alio modo tanquam semina ab arbore separata, & hoc modo, nec habent animam, nec viuunt, cum nullam habeant operationem vitalem.

- 62 Circa solutionem secundi argumenti recentiores quidam tenentes semen viuere; id explicant hac distinctione. Semen duplex est, ynum actu coniunctum cum animali, aliud iam decisum, ac separatum ab eo pro generatione; & primum informatur ab eadem anima totius: postremum verò, cum non sit con

fit continuum, non potest ab eadem informari, si sit animalium perfectorum, quorum anima, aut indiuisibilis est, & ideo non potest per aliquam sui partem, etiam diuisam illud informare, nec tota ipsa anima propter discontinuationem: sed in decisione ipsa, ac separatione accipit quædam aliam animam vegetatiuam, quam natura ei tribuit, ordinans ipsum ad generationem, non enim posset generationi deseruire; nisi animalium, quia non posset habere virtutem organizandi, atque formandi corpus, quæ vitalis est, nisi informaretur anima. Si verò semen sit animalium imperfectorum, vel plantarum, potest etiã deciduum informari anima, quæ cum sit diuisibilis, potest permanere in partibus separatis. Et hoc supposito asserunt potentiam generatiuam esse in vtroque semine tanquam in proprio subiecto. Et isti quidem acutè satis philosophantur: sed 63 in primis ex falso principio præsupposito, quod semen viuatur: deinde gratis omnino, & sine necessitate dicunt semen acquirere in decisione nouam animam: cum non sit necessarium ad generationem, ad quam sine anima, & sine potentia vitali concurrere posse mox ostendemus. Imò nec sit naturaliter possibile talem nouam animam in decisione accipere, quia si semen in animali perfecto existens informatur anima sensitiua, aut rationali, & eam amittit per decisionem; ergò non potest naturaliter accipere aliam animam inferiorem. Probatur consequentia, quia non potest animam illam amittere, nisi per veram, & realem corruptionem, vera autem, & realis corruptio non potest terminari ad corpus viuens: sed ad cadauer, 64 ergò nec potest naturaliter animæ sensitiuæ succedere immediate vegetatiua in eadem materia: sed cadauer, quo succedente non datur virtus in tota natura, quæ possit immediate restituere cadauer ad vitam.

Recentiores tandem isti non videntur sibi constare: nam ex vna parte generatiuam potentiam non distinguunt a nutritiua cum Aristotele. Ex altera verò eas collocant in diuersis subiectis: cum nutritiua sit in animali, & partibus eius, quæ nutriuntur, & augentur propriè, & generatiuam ponant in semine, in quo non datur potentia nutritiua: cum nec nutriatur, nec augeatur propriè, vt probauimus; in diuersis verò subiectis repugnat esse idẽ numero accidens, vt per se est manifestum.

Alij verò potentiam generatiuam non in semine collocant tanquam in subiecto: sed in vultu ipso, existimantes esse potius virtutem factiuam seminis, dicunt tamen non esse in parte aliqua determinata corporis tanquam in subiecto: sed per totum corpus, & omnibus partibus dispersam; & ita in

65 omnibus partibus semē fieri, & ab omnibus attrahi, dum pro exercitio generationis deciditur. Sic sentit Hippocrates in l. de genitura, & in lib. de locis, & Albertus Magnus 2. lib. de anima, tract. 2. cap. 7. Probant, quia ex semine, & per virtutem feminalem generatur fœtus similis generanti secundum omnia membra: ergo necesse est, quodlibet membrum aliquid proprium conferre, ut tot membra similia singulis membris generantis producantur per generationem: nam si in vna tantum parte determinata formaretur semen, & ab ea solum decideretur, non esset maior ratio ob quam vnum, quam alterum membrum ex eo fieret, ut cor, quam caput, imò omnia membra formarentur similia illi parti. Quod posset confirmari à signo, quia ex nimia seminis emissionē debilitatur totum corpus, & omnes eius partes; signum igitur est, quod ex omnibus trahatur semen decusum.

66 Oppositam nihilominus sententiam, quod non fiat semen in omnibus partibus corporis, nec ex omnibus trahatur, & proinde, quod potentia generatiua (si virtus factiua seminis est) non sit dispersa per totum corpus, & omnes eius partes: sed solum in parte quadam determinata, tenet Aristot. 1. lib. de generat animal. c. 17. & 18. Galen. in lib. de semine, & Fernel. lib. 7. Physioli. cap. 2. Paral. in lib. de semine, & multi alij ex medicis, quos citat Vales. 1. lib. controu. med. & hæc est vera. Quæ probatur satis efficaciter ex semine arborum, & aliorum fructuum in parte determinata formarum, & existentium, atque ex quibuscumque aliis succis, vel humoribus corporis, ut ex atra bili, sanguine, & lacte in parte quadam determinata productis; ita ergo censendum est de semine. Deinde quia fundamentum oppositæ sententiæ planè est insufficiens, quia nec diuersitatem partium, vel organorum corporis similium in genito, & generante efficit materia seminis: sed virtus deriuata in eo ab anima, per quam formantur organa, ac partes corporis; quæ cum in determinata parte sit anima, in ea potest fieri totum semen accipiens ab ea virtutem formandi similia organa his quæ sunt in generante. Et certè si in omnibus partibus deberet formari semen propter similitudinem in omnibus membris, sequitur euidenter, quod si generanti deficeret aliquod membrum, non posset generare fœtum integrum: sed necessario membro illo orbatum, quod patet esse falsum. Debilitas verò ex nimia seminis effusione causata in toto corpore ex eo prouenit, quod pars illa, in qua sit semen, & ex qua deciditur, sugit à vicinioribus sanguinem, & ista ab alijs, & ita debilitantur omnes.

Nostra



Nostra igitur sententia circa subiectum potentia generatiuæ duo asserit. Primum *nec esse in semine coniuncto, nec in deciso* contra priorem sententiam. Quod euidenter sequitur ex eo, quod neutrum uiuat, vel informetur anima; nam potentia generatiua vitalis est, sicut actus ipse generandi sibi simile: sed potentia vitalis naturaliter, & necessariò debet esse cõiuncta cum suo principio, à quo emanat, nèpe anima: ergo repugnat naturaliter, quod potentia generatiua sit in subiecto non uiuente, aut in quo non est anima: sed probatum est nullum semen uiuere; ergo repugnabit esse in eo tanquam in subiecto.

Secundo asserit *potentiam generatiuam solum esse in ea parte* 68 *uiuentis, in qua semen fit tanquam in subiecto* contra posteriorem. Quod ut intelligatur in memoria reuocandum est illud, quod superius docuimus, uidelicet nutritiuam potetiam habere diuersas partes in diuersis partibus uiuentis corporis, & quasdam quidem perfectiores aliis ex differentia indiuiduali partiali, & consequenter effectus diuersos. Quos omnes operando circa alimentum per diuersas virtutes inferiores, quibus pro instrumentis utitur præstat; ita ut ex eodem sanguine efficiat medullam in ossibus, & partem ossis per conuersionem substantialem eiusdem medullæ. In partibus uero carnis efficiat carnem, & in mammillis præter nutrimentum earum, ex eodem sanguine efficiat lac pro nutrimento foetus; in alia uero parte corporis efficiat semen, cui tribuit uirtutem organizandi materiam, & attingendi introductionem animæ in ea.

Quæ uirtus seminalis (quantumuis mirabilis) vitalis non est: sed inferior potentia vitali generatiua, & instrumentum 69 eius, separatam quidem, quo medio hæc præstat. Et ideo hæc omnia animæ, ut principio formali, & incompleto: sed in hoc genere præcipuo tribuuntur, uiuenti uero per illam, ut principio completo, & potentia nutritiuæ secundum illam partem, per quam producit semen ex sanguine mediis instrumentis inferioribus, & à qua habet rationem potentia generatiuæ tanquam præcipuo instrumento vitali coniuncto animæ tanquam vitali potentia eius. Et ecce tibi subiectum potentia generatiuæ esse determinatam partem corporis, in qua residet tanquam pars quædam integralis nutritiuæ potentia inter præcipuas numeranda.

Vnum in calce huius quæstionis animaduertendū iudico, quod apud authores quosdam reperio, uidelicet semen, ut generationi deferuiat, prius conuerti in sanguinem. Quod non 70 uidetur mihi necessarium; imò nec uerū, aut naturaliter possibile; nam cum semen factum sit ex depurato sanguine non

potest iterum in sanguinem conuerti; imò nec possibile est, quod iam decifum sub forma seminis conuertatur in sanguinem, quia dum fit ex sanguine, accipit seminalem virtutem, quam sub forma sanguinis non habebat: ergo non potest cōuerti rursus in sanguinem, quin eam amittat, ea verò amissa non poterit naturaliter organizare corpus, nec efformare membra, nec generationem attingere.

## Q V Æ S T I O I V.

*Quidnam sit generatio viuentium propria, & in quo sensu vocata sit ab Aristotele naturalissimum*

*opus viuentis.*

71 **V**T explicemus, quid generatio sit, quod est primum in titulo quæstionis contentum, duplex acceptio generationis distinguenda est: cōmunis, atque impropria; & specialis, ac propria; & generationis quidem modo priori acceptæ duplex definitio colligitur ex doctrina Aristotelis, prior ex 5. libro Physic. c. 1. tex. 7. quæ talis est. *Generatio est mutatio à non esse simpliciter ad esse simpliciter.* Posterior verò ex 1. lib. de gen. cap. 4. tex. 23. ita habens. *Generatio est mutatio huius totius in hoc totum nullo sensibili remanente eodem, ut subiecto.* Et duæ istæ definitiones eadem sunt, & solum differunt in eo, quod posterior explicatior est.

Generatio verò specialiter, & propriè sumpta in solis viuētibz reperitur, cuius definitionem integram non inuenio apud Aristotelem, eam tamen ex diuersis, quæ de illa docet pluribus suæ doctrinæ locis, præsertim 7. lib. Metaph. c. 8. tex. 28. 8. lib. Ethic. c. 12. sect. 3. prob. quæst. 14. atque etiam in lib. de gener. anim. & de historia anim. collegit, atque composuit D. Thom. 1. part. quæst. 27. art. 2. & recepit ab eo schola Theologorum, quæ sic habet. *Generatio est origo viuētis à viuente coniuncto secundum similitudinem eiusdem naturæ specificæ.* Hoc autem modo explicanda est, ut per primam particulam, nempe, *origo viuētis à viuente*, significetur processio, seu emanatio vnius viuētis ab altero tanquam à principio effectiuo, & idèò excludatur cōmunis, atq; impropria generatio superius explicata, quæ licet dicat processionem vnius substantiæ ab altera. Dicit præterea imperfecta generatio transmutatione de non esse substantiæ ad esse substantiæ, quam non dicit eadem particula posterioris definitionis; nam origo vnius viuētis ab altero communis est rei transcunti de non esse ad esse, atque ei, quæ semper habuit esse. Quare in hac particula nihil imperfe

perfectiōnis importatur: cū tamē in prioribus definitiōib.  
importetur intrinseca imperfectiō rei genitæ incipientis ha-  
bere esse post non esse, & ex consequenti ipsiusmet generatio-  
nis, per quam accipit esse post non esse. Per secundam verò  
particulam videlicet, *coniuncto*, explicatius distinguitur gene-  
ratio viuētium. Nam generatiōē viuētis esse à principio 73  
*coniuncto* denotat, quod aliquid de substantia propria gene-  
rantis communicetur rei genitæ; & ita contingit in hac gene-  
ratione propria, in qua vnum viuens producit aliud, non ex  
alia extrinseca substantia, cuius materiam disponat pro intro-  
ductione formæ suæ speciei, sed aliquid propriæ substantiæ  
exhibens, cui virtutem communicat disponendi, & organizā-  
di materiam, & vniendi ei formam, & id quidem in genera-  
tione viuētium materialium, atque imperfectorum contin-  
git, non tamen necessarium est ad propriam generatiōem vi-  
uentis, sed quod ei communicet generans propriam substan-  
tiam absque his imperfectiōibus, abundè satis sufficiet; imò  
perfectissima generatiō erit, generatiō verò non viuētium  
non fit ex propria generantis substantia, quia nihil proprium  
exhibet generans, ex quo genitum fiat, sed extraneam mate-  
riam disponēs, & ex ea similem formam educens, aut ei vniēs  
compositum dicitur generare. Vltima particula definitiōis 74  
est, *secundum similitudinem naturæ specificæ*, per quam (inquit  
D. Thom.) excluditur productiō vermium ex animali, vel ho-  
mine, quia non procedunt secundum similitudinem eiusdem  
naturæ specificæ: capilli verò, & ungues geniti non sunt, etiam  
si informantur anima, & procedant in similitudinem naturæ,  
quia generatiō est origo vnius viuētis ab alio, capilli verò,  
& ungues non sunt aliud viuens distinctum, sed partes eiusedē  
viuentis, quæ vel in eo produciuntur à principio generatiōis,  
vel virtute nutritiæ potentiæ postea fiunt ex alimento. Itaq;  
generatiōem esse originem viuētis à viuente coniuncto in  
in similitudinem naturæ specificæ significat planè, quod pro-  
cedens sit viuens completum realiter distinctum à viuente, à 75  
quo procedit, & non sit eius pars. Alioqui nutritio eiusdem  
viuentis esset completa generatiō. Per eandem particulam,  
*Secundum similitudinem naturæ specificæ*, excluduntur etiā om-  
nes generatiōes æquiuocæ, etiam rerum viuētium, & ostē-  
ditur solū conuenire definitiōibus vniuocis, & has solū  
esse propriè generatiōes.

Ex definitiōe sic explicata colligo primo, rem propriè ge-  
nitam solū dici eam, cui ex propria ratione generatiōis cō-  
uenit esse similem generanti in atoma speciei, & non aliunde,



- aut ex alio capite, nam si generatio viuentium ex propria, atque essentiali definitione debet terminari ad rem similem in natura specifica, sequitur rem genitam ex propria ratione generationis, & non aliunde similem esse debere in specie principio generanti, vel si aliunde talem habuerit similitudinē, & non ex ratione suæ productionis, talē eius productionem nō esse generationē, quia non est per se productiua rei similis in specie principio generanti, nec rem productam genitam esse. Secundo colligo generationē muli ex equo, & aliina, & ceteras omnes generationes æquiucas non cōprehendi hac definitione, quia per illas non consequitur natura finē primario intentum, nec tales dicuntur naturalissima viuētis opera, nec efficiunt propriē, & per se simile, sed impropriē, & per accidens: quare impropriissimam rationem generationis habēt, veluti generationes non viuentiū. Er ideo prima mulier producta à Deo ex costa viri, nec fuit genita, nec productio illa fuit generatio, quia licet processerit similis viro in atoma specie, non ex vi talis productionis, quia sicut ex costa viri facta est à Deo mulier: potuit fieri vir alius, imò, & leo, vel equus, & solum facta est mulier potius, quam res alia ex diuina voluntate, sic vekalio modo disponente materiam, vt postularet introductionem animæ rationalis mulieris, potius quam viri, & potius quam alterius animæ, aut formæ, productio verò de se erat indifferens ad quamlibet substantiam corpoream producendam, & ideo generatio propria viuētis esse non potuit.
- 77 Colligitur tertio, quod si detur productio aliqua, vel processio vnus viuētis ab alio adeò perfecta, vt ex propria sua ratione, quod per eam producit, procedat simile producēti, non solum in specie, sed in eadem numero natura ei communicata, talis processio non solum erit vera, & propria generatio, sed perfectissima, cui perfectissimē cōueniet definitio tradita. Et talis est processio Verbi diuini à Patre æterno. Quæ cū sit intellectualis, & intellectus operetur per modū similitudinis, & assimilationis producēs terminum, qui sit similis principio intelligenti, vt intelligens est, & cum in hac eadē ratione intellectualis processionis sit infinitē perfecta, habet pro termino rem propriissimē, ac perfectissimē similem, non solū in natura specifica, sed indiuiduali, nempe Verbum diuinum eiusdem naturæ cum Patre ex ratione eiusdem productionis, & ideo productio ipsa est propriissimē generatio, & Verbum diuinum perfectē genitum: nam quod in eadem definitione ponatur similitudo in eadē specie, non tollit, quin si maior sit possibilis, quò maior sit, eò sit generatio perfectior. Vnde sensus

sus illius particulæ est (vt ostēdimus) quòd sit origo viuētis à viuente coniuncto secūdum propriam similitudinem, quæ vt minimum debet esse in specie atoma, nā generica iam est im-  
 propria, & cum euident sit perfectiorem esse, aut summam  
 similitudinem, si sit in eadem numero natura, perfectiorem  
 habebit rationem generationis ea, per quam procedit hoc  
 modo simile. Processioni verò Spiritus sancti non conuenit  
 definitio generationis, quia cum sit per volūtatē, non habet  
 modum similitudinis, aut assimilationis, sed potius modum  
 inclinationis in bonum, nec idē procedens ea ratione talis  
 processionis procedit simile, sed quasi actualis inclinatio, vel  
 actualis amor per actum voluntatis productum, qui etiam est  
 amor, nihilominus cum talis processio sit diuina, & quidquid  
 in Deo est, sit ipsa diuina substantia, amor ita procedens Deus  
 est, & idē similis principio spirāti, videlicet patri, & filio, non  
 quidem ratione suæ processionis, sed ex eo, quod intra Deum  
 ipsum procedit, & idē non est Deus genitus, sed Deus spirā-  
 tus, hæc verò Theologis sunt relinquenda.

*Posterior quæstionis pars.*

**S**ed restat in posteriori parte eiusdem quæstion. explicanda  
 vniuersalis illa propositio Aristot. c. præsentī text. 34. con-  
 tenta, nempe; *Naturalissimum opus viuētis, est generare sibi simi-*  
*le.* Circa cuius sensum certum est, quod generatio sibi similis  
 sit opus naturale viuētis: cum sit operatio vitalis eius, & per  
 potentiam generatiuam sibi naturalem elicitā. Difficultas er-  
 gò solum esse potest, quare dicatur naturalissimū opus viuē-  
 tis: nam vt hoc sit verum, non satis est, quod opus sit natura-  
 le, sed quod magis sit naturale, quàm cætera, vel quod nullum  
 dari possit ita naturale: Et mihi videtur etiam in primis cer-  
 tum comparationē hanc solum fieri ab Aristotele inter opera  
 viuētis, vt viuens est, & idē solum inter opera, quæ ex gradu  
 vitæ omnibus communi procedunt. Eiusmodi autem tria tā-  
 tum sunt, nempe nutritio, augmētatio, & generatio sibi simi-  
 lis; ergò inter has tres operationes tantum constituit Aristotē-  
 les comparationem, dicens, quod licet naturales sint viuē-  
 ti omnes, magis tamen naturalis est generatio, quàm nutri-  
 tio, & augmentatio, & de veritate huius comparationis sic ex-  
 positiue difficultas esse potest.

Circa quā omīssis multis aliis expositionibus, duas tantum  
 proponā, quæ mihi placent. Prior est omnium ferè interpre-  
 tū huius loci, quod generatio sit opus magis naturale cæteris  
 ex proprio fine, cuius gratia à natura intenditur, qui est bonū  
 speciei



speciei consistens in perpetua conseruatione eius, idèd enim data est viuēti potentia generatiua à natura, vt per eam producat aliud, vel alia indiuidua, vt cū non possit per se ipsum (quia corruptibile est) conseruare perpetuò speciem, eam efficiat perpetuam in aliis: finis verò nutritionis est conseruatio indiuidui, quia per eā quodlibet indiuiduum intendit se conseruare in proprio esse indiuiduali, sed cōmune bonum speciei perfectius est, & quasi diuinius bono particulari cuiuslibet indiuidui, & idèd magis, ac prius intentum à natura, quæ propter conseruationem speciei intēdit conseruationem indiuidui: quod verò magis, ac prius est intentum à natura, dicitur, & est magis naturale; merito ergò Aristoteles inter opera animæ vegetatiuæ naturalissimum vocauit generationē. Nec probat aliquid contra hunc sensum, quod de nutritione obiiciūt recentiores quidam, videlicet non solum ordinari ad bonum, & conseruationem indiuidui, sed etiā ad bonum, & conseruationem speciei, quia propterea natura nutrit, ac fouet indiuiduum, vt in eo conseruet speciem. Nam hunc finem conseruandi speciē non intendit per se primò, atque immediatè nutritio, sed quasi secundario, aut ex consequēti, & per se primò conseruationem indiuidui. Generatio vero sibi similis nullo modo respicit bonū indiuidui, sed per se primò, & solum, bonum speciei, & propterea semper est verum, quod sit naturalius nutritione, & omniū operum viuētis, vt viuens est, naturalissimum, vt asseruit Aristoteles, qui hanc doctrinā elegāter scripsit cap. præsentis text. 35. hisce verbis. *Quoniam igitur communicare non possunt ipso semper, & diuino cōtinuatione, propterea quòd nihil contingit corruptibilium idem, & vnum numero permanere, secundum quod potest participare vnumquodque, sic communicat, hoc quidē magis, illud verò minus, & permanet non ipsum, sed quale ipsum, numero quidem non vnum, specie autem vnum.* De nutritiua verò, & opere eius loquens textu 47. eiusdem capituli ita ait, *Quare huiusmodi anima principium potētia est talis, vt conseruet habens ipsam secundum quod est huiusmodi.*

- 82 Præter hanc expositionem communem, ita à nobis explicatam, particularem aliam excogitauimus, illud tanquam certū fundamentum præsupponētes, quod naturalissimum sit bono perfectò se diffundere, atque communicare aliis, quantum potest, ita vt bonum non communicatum, vel saltem non potens se communicare, quasi sterile, atque imperfectum merito censeatur, iuxta illud, quod de se ipso per accommodationem Deus ipse protulit Isai. 66. *Nunquid ego, qui alios parere facio, ipse non pariam, dicit Dominus? si ego, qui generationem cæteris tribuo*



*buo sterilis ero?* Sed certum quoque est viuens non posse communicare aliis maximum bonum vitæ, nisi per generationem, quia per nutritionem non se communicat aliis, sed propriam tantum vitam in se conseruat; ergo generatio, per quam viuens diffundit bonum vitæ communicans illud cæteris, perfectissimum opus naturale est omnium, quæ potest habere anima vegetatiua, & ideo naturalissimum, & iure tale vocatum ab Aristotele.

## CAPVT V.

## TEXTVS ARISTOT.

*Determinatis autem his dicamus communiter de  
omni sensu.*

## Breuis expositio textus.

**E**Xplicatis his, quæ ad potètiã animæ vegetatiuæ pertinent, gradum facit Aristoteles ad explicandas potèntias animæ sensitiuæ; primò quidem in communi, deinde in particulari. Vt autem naturam earum in communi ostendat, duo intendit docere ac probare capite præsentis. Primũ, quòd sensus sit potentia passiuã. Postremum, quòd excitetur, ac reducat-  
tur ad actum à suo obiecto: propterea in duas partes diuidendum est, nam in priori ostendit illud, in posteriori hoc.

Ad explicationem igitur primi accedens, asserit potèntias vegetatiuas esse actiuas, hoc est tales, quarum proprium officium sit agere circa suum obiectum, non pati ab illo: vt officium nutritiuæ potèntiæ est agere circa alimentum, tanquam circa obiectum propriũ, vt illud conuertat in substantiam aliti, & ideo potentia actiua dicitur: Sensus vero omnes passiuæ potius potèntiæ sunt. Quod probat ex duobus; primo ex actu earum, deinde ex obiecto. Ex actu quidem, quia tũ sentire dicuntur, quando alterantur, sed alterari est pati; ergò tunc sentiunt, quando patiuntur, quare sentire erit pati, vel certè cum passione fiet. Ex quo tandem sequitur sensum esse potèntiam passiuam. Maiorẽ illam probat, quod sensatio fiat per alterationem, & motum sensitiuæ potèntiæ, quia vt sensus sentiat, aliter se habere debet, quàm prius, dum non sentiebat, aliter autem se habet per receptionẽ alicuius, videlicet speciei, aut proprii actus sentiendi, vel vtriusque, sed recipere est alterari, & consequenter pati; ergò potèntia cum quadã passione operatur, quod est esse passiuam. (An verò patiatur à simili, vel dissimili,

mili, iam se explicuisse docet in libris de generatione, ubi docuit id quod patitur in principio esse dissimile agenti, sed in fine simile, & ita potentia sensitiva in principio, hoc est, antequam pariatur ab obiecto recipiendo similitudinem eius, dissimilis est ei, sed per receptionem eiusdem speciei fit similis, quia habet iam in se similitudinem obiecti ipsam aliquo modo repræsentantem, ratione cuius quasi ipsummet obiectum in se habere censetur, & ex hoc facta est ei similis.) Probat secundo ex obiecto, per modum dubij proponens, quare sensus non sentiat se ipsum, vel ea sensibilia, quæ in se, vel apud se habet, non enim videt se oculus. Et responderet, ideo sensum non sentire se ipsum, quia ex propria natura habet, quod ab alio debeat immutari, ut sentiat, & hoc est, esse potentiam passivam, quia si activa foret, non indigeret immutatione ab alio ad operandum, ut patet in omnibus potentiis activis tali immutatione non indigentibus ad operandum.

- 3 In posteriori parte capitis, explicaturus, à quonam potentia sensitiva exciteretur, vel ad actum reducatur, duo præsupponit, primū duobus modis dici aliquid potens sentire, videlicet secundum potentiam remotam, & proximam; quemadmodum potens scire, nam habens habitum scientiæ, dum nihil per eū contemplatur, dicitur potēs scire potentia proxima, quia nihil ei ad sciendum actu deficit, nisi applicatio ad opus, quam statim habere potest, aut cū voluerit, nisi aliquod adsit impedimentum extrinsecum infirmitatis, vel somni, aut quippiam aliud. Qui verò solam habet potentiā intellectivam sine habitu scientiæ, ut puer, dicitur sciens in potentia remota, quia proxima caret, quæ habetur per habitum. Et qui hoc tantum modo dicitur sciens in potentia, non erit sciens actu, nisi præcedere alteratione ac passione, hoc est, receptione habitus, per quem perveniet ad actum, quæcunque enim receptio qualitatis, vel habitus, alteratio quædam, ac passio vocatur. Sciens verò in potentia proxima pervenire potest ad actum scientiæ sine prævia alteratione, hoc est, sine receptione habitus, per quem
- 4 iam censetur esse in proxima potentia. Pariter ergo potens sentire dupliciter dicitur, aut secundum potentiam proximam, aut secundum remotam tantum; secundum proximam quidem, si potentiā sensitivam habeat, & ideò quodcunque animal hoc modo dicitur sentire potens: potens verò sentire in potentia remota erit illud, quod nec potentiā sensitivam habet, sed in proxima dispositione censetur esse, ut eam habere possit, quo pacto semen organizatū pro introductione animæ sensitivæ dicitur sentire potens secundum potentiam remotam. Itaque



Itaque idem est in ordine sentiendi habens potentiam, ac in ordine sciendi habens potentiam cum habitu, & etiam nondum habens potentiam sensitivā, sed proximè habere potens, idem est in ordine sentiendi, ac in ordine sciendi habens intellectum sine habitu.

Secundum præsuppositum est distinctio passionis propriæ ab impropria, & passionem propriæ tantum sumi ait pro receptione alicuius disconuenientis, ac disponētis ad corruptionem, & talis passio est quæcūque receptio actiue qualitatis habentis contrarium in eodem subiecto; nam per talem receptionem ad corruptionē disponitur subiectum. Passio verò impropria dicitur receptio quæcūque etiam rei perfectientis. Quando ergo dicitur sensus potētia passiva, quia non operatur, nisi immutetur ab obiecto, per receptionem speciei ab eo impressæ, non de passione propria, sed de sola impropria intelligitur, quia recepta species non disponit sensum ad corruptionem, sed potius eum perficit.

His suppositis explicat iam, quid sit illud, quod potentiam sensitivam reducit ad actum hac distinctione. Potens sentire secundum potentiam remotam reducit ad actum eiusdem potētiæ a generante, ut semen proximè dispositum pro receptione animæ sensitivæ, simul cum eadē anima recipit a generante potētiā sensitivam: per quam dicitur sensitivum actu, aut in proxima potentia. Sensitivum verò in potentia proxima, quale est habens potentiam sentiendi, nondum applicatam ad actum, reducit ad actualē sensationem ab obiecto sensibili, quemadmodum intellectuum in potētia proxima, quale est habens intellectum cū habitu, reducit ad actum intelligendi ab obiecto intelligibili. Differunt tamen obiectū sensus, & intellectus (inquit Aristoteles) quia obiectū sensus est singulare existens extra intellectum, intellectus verò vniuersale nō existens extra intellectum, sed intra ipsum, quia ut intellectus intelligat, opus est speciem obiecti intrā se habere, per quā in memoria reservatā, atque repræsentantem obiectum, dicitur obiectum ipsum intra se habere, non quidem in esse reali, vel materiali, sed in esse intelligibili, in quantum per speciem repræsentatur, per hanc verò potest semper ipsum intelligere, licet non sit in natura rerum. Sensus verò cum sit potentia materialis, materialia solum, ac sensibilia sentire potest, & ided solum singularia extra se existentia, quæ proinde non potest cognoscere, nisi actu existant, & per se excitent sensum, & sensationem eius terminēt; loquitur enim Arist. de sensibus externis, in quibus vera sunt hæc. Ex quo aliud discrimen colligit inter po-



tentias ipsas sensitivas, & intellectum, nam per intellectum cū volumus operamur, aut intelligimus, siue obiectum præsens sit per se extra, vel non, quia intra eundem intellectum adest  
 7 per speciem repræsentatum. Quod planè intelligendum est postquam semel illud percepimus media specie, nam ad primam perceptionem eius, etiam requiritur aliquo modo obiectum extra intellectū, quod non semper adest. Sed non sentimus cum volumus, quia deficit sæpe obiectum per se ipsum præsens, quod omninò requiritur ad sensationem sensuum externorum, non solum primam, sed quamlibet aliam.

## CAPUT VI.

## TEXTVS ARISTOTELIS.

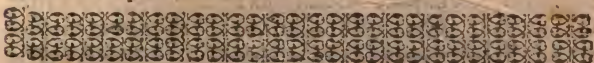
*Dicendum autem secundum unum quemque sensum,  
 & de sensibilibus primo.*

## Breuis expositio textus.

5 **C**apite præcedenti docuit Aristoteles sensum esse potentiam passiuam, patique ab obiecto, a quo reducitur ad actum sentiendi. Intentum verò huius capitis est communem rationem obiecti sensibilis, a quo patitur, nobis ostendere. Diuiditur autem in duas partes; in priori diuidit sensibile duplici diuisione. In posteriori verò cōparat membra vtriusque diuisionis inter se, vt ex comparatione magis elucescat ratio omnium. Sensibile igitur in cōmune diuidit Arist. priori diuisione. in sensibile per se, & per accidens; sensibile per se est; quod  
 9 per se, hoc est, ratione sui, & non alterius immutat sensum, vt color per se immutat visum, & sonus auditum; rationem verò sensibilis per accidens post modum explicat. Posterior diuisione est quasi subdiuisione alterius membri prioris, nempe sensibilis per se, quod duplex esse ait, commune, & proprium; sensibile proprium tribus describit modis, primo. Quod vnius tantum sensus obiectum est, & ab eo solo percipitur non ab alio, vt sonus a solo auditu. Deinde, Circa quod non erat sensus, vt circa colorem, vel lucem non erat visus. Tertio etiam illud describit in calce capitis, dicens esse, id cui temperamentum proprii organi proportionatur, vel vt alij exponūt, ad quod talis sensus per se primo ordinatur, vt ad visibile visus. Sensibile cōmune est. Quod a pluribus sensibus percipitur, vt motus a visu, & auditu. Quinque autem esse docet sensibilia cōmunia, videlicet, figura, magnitudo, seu quātitas; numerus, motus, & quies. Sensibile per accidens

dens illud esse asserit, *Quod non immutat sensum, nec ab eo patitur sensus per se, sed vtrunque habet ratione alicuius sensibilis per se ei coniuncti, ut substantia non immutat sensum per se, nec ab ea sensus patitur, sed ratione coloris, vel alterius accidentis per se sensibilis; unde non dicimur videre Petrum, aut Ioannem, quia tales homines sunt, sed quia talem habent colorem per se visibilem ratione cuius videntur.*

In posteriori tandem parte comparat primo sensibile proprium, & commune ex vna parte cum sensibili per accidens ex altera, asseritque hoc differre, quod commune, & proprium agunt per se, hoc est, ratione sui in sensum. Sensibile verò per accidens, non ratione sui agit in sensum, sed solum ratione alterius, cui coniungitur. Comparat secundo sensibile proprium, & commune inter se in eo, quod licet sensibile per se vtrique conueniat, proprius tamen, atque perfectius conuenit sensibili proprio, quam communi, quia temperamentum organi cuiusque sensus magis est proportionatum proprio sensibili eiusdem sensus, quam communi.



## TRACTATUS DE

### OBIECTIS SENSIBILIBVS, ET

modo, quo immutant sensus per species intentionales, ac de natura eandem specierum.

## QVÆSTIO I.

*An sensus sit potentia passiva.*



Primum, quod Aristot. docuit c. 5. fuit, quod sensus sit potentia passiva, & hoc est etiam primum, quod in controuersiam vocamus.

Et prima opinio ponit in quolibet organo sensus duplicem potentiam sensitivam, passiuam vnam, quæ immutatur ab obiecto per receptionem speciei ab eo, & idem officiū eius solum est recipere speciem obiecti, & actiuam alteram ad eliciendum actū sensationis præsupposita receptione speciei. Ita Apollinari 2. lib. de anima. q. 13. & Iand. q. 16. Probant testimonio Arist. 3. lib. de anima, c. de intellectu agente, ubi duplicem posuit vir-

tutem, aut potentiam necessariam ad intelligendum, vnam quidem actiuam, quæ vocatur intellectus agens, & aliam passiuam, quæ vocatur intellectus possibilis; ergo censet duplicem aliam eiusdem proportionatam esse necessariam ad  
 12 sentiendum. Probatur consequentia, quia eodem modo loquitur de potentia sensitua, & intellectiua, & eodem modo sunt intellectio, & sensatio per receptionem, & actionem. Probant deinde ratione, quia in quolibet genere debet correspondere cuicunque potentia passiuæ alia actiua, à quâ reducatur in actum, quia repugnat eandem potentiam esse simul actiuam, & passiuam, sed ad sentiendum requiritur receptio simul & actio; ergo potentia recipienti, vel patienti correspondere debet potentia agens, & ita duplex erit necessario ponenda in organo cuiuslibet sensus, actiua, & passiuæ.

13 Hæc tamen sententia contraria est doctrinæ Arist. & rationi. Probatur primum ex capite præsentis, ubi cum docuisset sensum esse potentiam passiuam, addidit reduci ad actum à virtute actiua externa, nempe ab obiecto, & non ab alia virtute interna, quæ sit potentia sensitua agens, neque vsquâ alibi talem sensum agentem posuit. Imo in 3. lib. ubi præter intellectum possibilem posuit agentem, non posuit illum ad intelligendum, sed ad solâ productionem speciei intelligibilis, per quam fieret possibilis in actu primo ad intelligendum, sed sensum fieri in actu primo ad sentiendum docuit per immutationem, & actionem obiecti externi in ipsum, & non per virtutem internam, aut sensum internum; ergo non censuit esse necessarium, nec idem in doctrina eius potest poni. Probatur etiam ratione non esse ponendum; sensus agens non est necessarius ad productionem speciei sensibilis, quia hæc producit sufficiens ab externo sensibili eidem potentia sensitua proportionato, sed nec ad recipiendam speciem ab eo productam requiritur alia potentia distincta ab actiua eliciente sensationem, sed hæc sufficit pro utroque officio recipiendi speciem ab obiecto, & eliciendi sensationem; ergo frustra additur sensus agens, & idem non est vlllo modo admittendus. Probatur minor ex intellectu possibili sufficiente ad eadem duo officia, etiam apud aduersarios, nam eadem est potentia intellectiua recipiens speciem obiecti ei impressam ab intellectu agente, & phantasmate, & eliciens actum intelligendi; ergo eadem potentia sensitua erit sufficiens ad recipiendam speciem ab obiecto externo, & ad eliciendam sensationem, quare non est necessarium multiplicare aliam. Et ex hoc deprehenditur deceptio huius sententiæ in eo consistens, quod non est necessaria alia potentia animæ ad producendam speciem



ciem sensibilem, per quā vniatur obiectū sensui, sed obiectum externum sufficit, cum sit ei proportionatum: in parte verò intellectiua requiritur potētia actiua ad producendā speciem intelligibilem in intellectu cognoscente, qui passiuā potentia est, quia obiectum materiale externū nō est proportionatum eidem intellectui cognoscenti, & idēd nō potest per se imprimere ei speciē sui, nisi eleuetur ab alia virtute spiritali actiua. Et ex his exposita est mens Aristotelis ponentis duplicem virtutem ad intelligendū, & ad sentiendum vnam tantum, atque etiam solum argumentum eiusdem sententiæ. Nam potentia passiuā debet correspondere actiua ei proportionata, à qua reducatur in actū, & ita correspondet sensui; vt est potētia passiuā, alia actiua, sed extrinseca, nēpe obiectū cuius virtute producitur species, & immutatur sensus, quia satis proportionata est eidem sensui, quare non requiritur actiua intrinseca, sicut in intellectu, cui non darur extrinseca proportionata.

14

Secunda opinio solum ponit vnam potentiam sensituiam in quocunque organo, & hāc dicit esse purē passiuā, ita vt nihil efficiat ad sensationem, sed solum præstet cōcursum passiuum recipiēdo speciem, nihilominus sentire dicatur, quia sensatio non cōsistit in actione aliqua, sed solum in receptione speciei, siue in vnione eius cum potentia sensitui. Sed receptionem speciei dupliciter distinguū; prior distinctio est, posse sumi in ratione accidentis, vel vt est virtus obiecti repræsentās illud, & receptio speciei vt accidentis nō est sensatio, sed vt virtutis obiecti. Sed adhuc hoc modo sumpta distinguitur posteriori distinctione in receptionem quasi materialem, vt quando recipitur in potētia non attendēte, vel aduertente, ac recipere- tur in aēre, & hoc modo receptio speciei nō est sensatio, quia ad sensationē requiritur aduertentia ex parte potentie, si verò cum aduertentia potentia recipiatur: sola ipsa receptio, vel vnio speciei cum potentia aduertente erit sensatio. Dum ergo dicunt receptionem speciei, vel vnionem eius cum potentia esse sensationem, non de vnione speciei, vt accidentis loquuntur, sed vt virtutis eiusdem obiecti ipsum repræsentantis, & cum aduertentia eiusdem potentia receptæ. Ita sentiūt Ægidius q. 1. de cognitione Angelorum. Nimphus in libello de sensu agente. Thiennensis. 2. lib. de anima com. 61. Venetus in Summ. de anima c. 10. Caiet. c. 5. huius libri. Probatur testimoniis Arist. qui tria asserit de potentia sensitui, & sensatione; primum, c. 5. huius libri per totum, quod sensus est potētia passiuā, & reducitur in actum ab externo efficiente, nēpe obiecto. Ex hoc autē sequitur sensationem effectiue à solo ex-

15

16

terno principio procedere, sensum verò pati tantum ab eo, & idèd sensationē in sola receptione speciei ab obiecto cōsistere; quæ quidē ab eodem obiecto procedit effectiue. Secundum, quod asserit textu 59. eiusdē capitis est, principia effectiua sensationis extra sensum esse. Et tandem in 3. l. text. 140. ait, eundē esse actum sensibilis, & sensitui, vel sensus, & hunc in sensu, nō in sensibili esse, sicut idem mōtus sunt actio, & passio, & vtraq;

17. in passo recipitur, hæc sunt verba Aristotelis: *Sicut enim actio, & passio in patiente est, sed non in agente, sic & ipsius sensibilis actus in ipso sensitivo existit*, quibus planè docet ad sensationem solum concurrere sensum recipiendo actionem sensibilis, quæ prout in sensu recepta sensatio dicitur. Probatur etiā ratione, quia sentire nihil aliud est, quàm percipere, obiectū sensibile, sed eo ipso, quod potentia recipit speciem cum aduertentia; dicitur percipere obiectum sensibile; ergo eo ipso dicitur sentire absque vlla alia actione.

Hæc tamen sentētia in primis est contra doctrinā Aristotelis, qui duo docet de sensationibus, videlicet esse operationes vitales, dum animam c. 2. huius libri definit dicens, esse principium, quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, docēs hos omnes esse actus vitales, quos exercet anima per potētias vitales, sed receptio speciei in potentia non est actio eiusdem potentia, sed obiecti, vt fatetur eadem sentētia: potentia verò solum est passio, respectu verò obiecti cuius est actio, vitalis esse non potest, cū non sit ab eo tanquā à principio vitæ; ergo non est actio vitalis. Secundo asserit esse actiones immanētes 9. lib. Metaphys. c. 4. text. 16. ergo non possunt consistere in receptione speciei ab obiecto, quam sub ratione actionis patet esse transeuntem: cū procedat ab obiecto, & transeat ad potentiam, in qua recipitur.

18.

Deinde est etiam contra rationem; primo quia experientia constat recepta specie in oculo sape non fieri visionem, vt in dormiente, aut vigilāte, sed distracto ad alia; eiğō non cōsistit in sola vnione speciei cum potentia. Nec soluit argumentum, quod dicunt non recipi in his casibus cum aduertētia, aut conatu potentia, & idèd nō dari sensationem, quia conatus, vel aduertētia nō est intelligibilis sine aliqua actiuitate, vel actione potētia, nam per solam receptionē alicuius in se non dicitur recipiens conari, neque advertere; ergo sensatio præter receptionem speciei in potētia dicit actionē eiusdem potentia habentis speciem. Secundo probatur ex intellectione, & sensatione interiorū sensuum, quibus omninō assimilantur sensationes externæ, vt visio, sed intellectio, & sensatio interna non potest

19

potest in sola receptione speciei consistere: sed præter illam dicit actionem eiusdem potentiae informatam specie; ergo idem habere debet externa sensatio. Minore probro, quia sensus internus discernit iudicio quodam imperfecto sensatum per visum, non esse sensatum per auditum, atque etiam suo modo externi sensus de suis obiectis iudicant: iudicium verò (quoduis illud sit) aut discretio non potest fieri per solam receptionem speciei: sed actiuitatem potentiae postulat; ergo sicut intellectio; ita quaecumque sensatio interna, vel externa præter unionem speciei cum potentia actionem eiusdem potentiae important, in qua præcipue consistunt.

Tertia opinio etiam asserit sensum esse potentiam pure passiuam: sed alia via procedit, non enim in sola receptione speciei sensationem consistere intelligit: sed in actione quidem, non quam eliciat effectiue potentia: sed anima media specie recepta: potentiam verò nihil aliud præstare præter passiuum concursum ad speciem recipiendam requisitum, eo ferè modo, quo aqua per calorem receptum ab igne calefacit; nullum tamen concursum actiuum ad calefactionem præstat: sed à solo calore in ea existente effectiue procedit calefactio. Ita Albertus Magnus 2. par. Summæ de homine, tractatu de sensibus animæ. Et ad hanc ferè reduci potest sententia illa, quæ asserit potentiam sensitiuam nihil præstare ad sensationem præter receptionem speciei, neque speciem ipsam efficere sensationem: sed quasi obiectiue excitare animam veluti consopitam, à qua sola sic excitata procedit effectiue sensatio. Ita enim senserunt Plotinus Enneade 4. lib. 6. Simplic. 2. l. de anima, textu § 1. & § 2. & vtræque sententia potest probari hoc argumento. Sensatio est vnica, atque simplex actio; ergo ab vnico, ac simplici principio debet procedere: sed anima, potentia, & species sunt res distinctæ; ergo non potest ex omnibus, nec ex duobus effici vnum principium eius: sed ab vno eorum debet procedere, & cum non procedat à nuda potentia ex se indeterminata, necessariò dicendum est, à sola specie procedere effectiue, vt Albertus docet, vel à sola anima; vt docent alij.

Vtræque hæc sententia denegat omninò potentiis sensitiuis effectiuum concursum ad sensationes, & eas efficit pure passiuas, & ideò vtræque probatur falsa. Primo ex doctrina Aristotelis in libro de Somno; & Vigilia, cap. 1. vbi docet expressè sensationem non esse animæ solius, neque corporis: sed coniuncti, hoc est, organi compositi ex anima, potentia vitali, & corpore, falsum est ergo eam tribuere soli animæ,



vel soli speciei; imò etiam animæ per speciem, & potentiam vitalem omninò ab eius efficientia excludere. Quod proboduplici argumento; primo, quia potentia concessa sunt animæ à natura: vt per eas tanquam per instrumenta operetur, sicut cæteris rebus inferioribus concessit inferiores potentias ad suas operationes inferioris ordinis tanquam per naturalia instrumenta præstandas. Sed instrumenta concurrant effectiue ad operationes; ergo falsum est excludere potètiās ab omni concursu effectiuo, & eas purè passiuas facere. Secundo, quia si purè passiuæ forent, euidenter sequeretur perfectiores  
 23 esse potentias animæ vegetatiuæ, quàm sensitiuæ. Probatur consequentia, quia nobilius est agere, quàm pati: sed potètiæ vegetatiuæ sunt actiuæ, & purè actiuæ; ergo nobiliores erunt potentiis sensitiuis purè passiuis.

Argumentum verò pro eisdem sententiis factum, nihil probat, quia falsum est simplex esse debere principium effectiuum cuiuslibet operationis, imò propter rerum imperfectionem sæperequiritur vnio duorum ad agendum, vt patet in multis trahentibus nauim, ac similibus. Quare nihil repugnat, quod ex potentia vitali, & specie in ea recepta fiat vnum integrum principium sensationis, quo medio eliciatur ab anima.

24 Vera sententia, & tenenda est, quod sensus sit quidam potentia passiuæ: non tamen purè passiuæ, sicut materia prima; sed ex parte passiuæ, & ex parte actiuæ, quæ sic explicanda est. In sensatione tria reperiuntur, primum est obiectum vniti potentiæ per speciem sui, quam ei imprimit, per quam sufficienter constituitur potentia in actu primo ad operandum, & simul determinatur ad operandum circa tale obiectum. Secundum, potentia ipsam actuatam per speciem receptam in se ab obiecto elicere sensationem tãquam principium effectiuum eius. Postremum, eandem potentiam recipere actum à se elicitedum. Itaque tria hæc præstat potentia sensitiua, nò enim verum est, quod plures ex Græcis interpretibus cap. præsentis sentiunt, obiectum imprimere speciem in nudum organum, & non in potentiam. Sed quod Latini ferè omnes sentiunt, videlicet in organum quidem potentia informatum; ita vt sicut potentia est forma eiusdem organi, per quam operatur; ita etiam sit ratio recipiendi speciem. Quod colligitur ex his, quæ docuit Aristoteles cap. præsentis asserens potentiam sensitiuam passiuam esse, & immutari ab obiecto, & per hanc immutationem quasi excirari ad operandum: immutatio verò non potest alio modo fieri, quàm per receptionem speciei eiusdem obiecti; sentit ergo speciem in eadem potentia recipi, & non in nudo organo, alio

*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilibus. Q. II.* 319  
 no, alioqui non esset potētia passiuā, quia nihil in se recipiēs,  
 non pateretur. Supposito verò, quòd potentia ipsa speciem in  
 se recipiat, per eam quoq; operabitur, & propriū actum in se  
 etiam recipiet, quia actio immanens (qualis est sensatio) in eo-  
 dem principio à quo elicitur, effectiuè, tanquam in subiecto  
 recipitur. Hanc sententiam sic explicatam tenent Philop. 2. l.  
 de anima, c. 12. Alex. 1. lib. de anima, c. de intellectu practico, &  
 speculatiuo. D. Thom. 1. p. q. 56. ar. 1. & q. 79. ar. 3. Scotus in 14  
 dist. 3. q. 7. & 2. lib. de anima, q. 1. ar. 3. Gregor. & Capreol. ibid.  
 q. 2. Ferrar. 2. contra gentes, c. 82. Sotus in 4. dist. 14. q. 1. art. 7.  
 Tolet. 2. lib. de anima, q. 12. Conimb. c. 6. q. 1. ar. 2. & omnes ferè  
 recentiores. Et videtur mihi non solùm probabilis: sed vera,  
 & in doctrina Aristotelis certa, vt ostendunt testimonia ad-  
 uersus alias opiniones adducta. Quod autem Arist. in hoc s. c. 26  
 docet sensum esse potentiam passiuam, & lib. 3. c. 4. tex. 2. idem  
 prorsus de intellectu, vbi etiam asserit intelligere esse quod-  
 dam pati, non est vllò modo contrarium huic sententiæ, quia  
 potius ex eius explicatione à nobis tradita constat germanus  
 sensus vtriusque testimonij: nam ex tribus illis, quæ in sensa-  
 tione reperiuntur; primum, & vltimum passionēs potentia  
 sunt, vna quidem antecedens actum sensationis, nempe rece-  
 ptio speciei ab obiecto, & altera consequens eundem actum,  
 videlicet receptio eiusdem actus immanentis in eadem poten-  
 tia: vnde sic potentia sensitiua est actiua, vt actus eius, in quo  
 sensatio consistit, non fiat sine duplici passione antecedente,  
 & consequente; & ita est passiuā ratione vtriusque passionis,  
 vt etiam sit actiua ratione proprii actus, imò præcipua ratio  
 eius est elicere actum vitalem sensationis, nihilominus passi-  
 ua vocatur ab Aristotele ad distinctionem potentiarum ve-  
 getatiuæ animæ, quæ purè actiuæ sunt, & nullo modo passiuæ.

## Q V Æ S T I O I I.

*An principium effectiuum sensationis sit sola potentia sen-  
 sitiuā, vel simul etiam cum ea species ab  
 obiecto impressa.*

**Q**uestione præcedenti definitum est, potentiam sensiti- 17  
 uam informatam specie ab obiecto sibi impressa elicere  
 actum sensationis. An verò ad eundem actum sola potentia  
 concurrat effectiuè, vel etiam species cum ea, satis difficile est,  
 & propterea propria quæstione disputandum. Circa quam:

Prima opinio tenet speciē non concurrere effectiue ad actū sensationis: sed solam potentiam, quamuis non possit effectiuum concursum præstare, nisi disponatur prius per receptionem speciēi, quæ idē solum concurret disponendo potentiā, & eam obiectiue mouendo, atque excitando ad actum loco obiecti, cuius virtus est. Ita Henric. quodlib. 4. q. 7. Toletus vbi supra conc. 2. Qui eam probat primò, quia sentire est propria operatio animæ; ergo debet procedere à principio animato media potentia eiusdem animæ: sed species est inanimatum quid, & accidens extrinsecum, & quasi mortuum productum in potentia ab alio accidenti etiam mortuo, vt species visibilis à calore; ergo non potest esse principium vitalis operationis animæ.

18 Secunda opinio communis est, & vera, quod species cōcurrat effectiue simul cum potentia ad sensationem; ita vt ex utraque fiat vnum totale principium compositum ex duplici quasi partiali. Ita D. Thom. 1. par. q. 56. ar. 1 & 1. 2. q. 51. ar. 5. Scotus in 1. dist. 3. q. 7. 5. Ad quaestionem respondet, & disco, & omnes illi, quos citauimus pro nostra sententia, q. præcedente, quod potentia concurret effectiue ad sensationem, præter vnum Toletum. Et colligitur in primis ex verbis D. Aug. lib. 9. de Trinit. c. vlt. *Ab utroque enim paritur notitia à cognoscente, & cognito*, absq; dubio tanquam ab efficientibus, sicut partus, vel generatio prolis, cum procedat à specie impressa potentiæ, tanquam à virtute quasi seminali eiusdem obiecti, à quo ei imprimitur; non enim agit obiectum sensibile per se ipsum cum potentia: sed eam immutando per speciem; ergo effectiuum concursum, quem præstat ad sensationem, non per se: sed per speciem præstat; quare necesse est speciem effectiue concurrere cum potentia tanquam virtutem obiecti.

29 Probatur deinde ratione, quia potentia sensitiva ex se non est sufficienter constituta in actu primo ad operandum: cum ex se sit indifferēs ad quamlibet operationem sui ordinis eliciendā, & ad nullā in particulari determinata, determinatur verò ab obiecto media specie sibi impressa eiusdē obiecti; ergo sicut per speciem terminatur; ita per eam constituitur sufficienter in actu primo, quia non potest operari, nisi determinatam operationem, sicut nec elicit operationem in cōmuni, sed talem, determinatur verò per speciem, tãquam per formā sibi inhaerentem; ergo species est forma potentię determinās, atque complens potentiam, vt sit principium completum, ac determinatum ad eliciendam operationem: sed forma agētis est principium formale effectiuum operationis; ergo species

concurrit



*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilibus. Q. 11. 321*  
concurrit effectiue cum potentia ad sensationem: benè igitur  
concludit D. Tho. 1. p. q. 56. art. 1. agens de concursu speciei ad  
sensationem his verbis: *Sicut enim calor est principium formale*  
*calefactionis in igne, ita species rei visa est principium formale vi-*  
*sionis in oculo.*

Vt autè hæc nostra sententia intelligatur melius, explicare  
oportet quonâ modo procedat actus sentiendi à potètia simul,  
& specie, nèpe tanquã ab agentib. totalibus subordinatis, vel  
partialibus. In qua re certum mihi videtur, quod non proce-  
dat ab eis tanquã à duob. agentibus totalibus sufficientibus,  
& adæquatis, quia nec sola potentia potest elicere actû vitalē  
sensationis, nisi determinetur, & cōpleatur per speciē, nec spe-  
cies potest per se elicere operationē vitalē, quę ex sua ratione  
debet procedere à principio vitali, & proinde intrinseco, quia  
vita à principio intrinseco prouenit, & consequenter vitalis  
operatio: vnde necesse est, q̃ à neutra procedat sensatio tan-  
quam à principio totali, & adæquato: sed tanquã à partiali, &  
inadæquato; ita vt ex vtraq; cōpleatur vnū totale, & adæquatū  
principiū effectiui eius. Sed principia partialia alicuius ope-  
rationis, vel effectus dupliciter se habere possunt, vel modo  
imperfectissimo; ita vt singula per singulas operationes partia-  
les operetur, & ex multis operationib. partialibus eorū cōpo-  
natur vna operatio totalis, per quã sit etiã totus effectus, qui  
etiã correspōdeat illis quasi per partes, & hoc modo se habent  
plures portâtes pondus: singuli enim per suas actiones partia-  
les distinctas concurrunt, & singulis responder pars porta-  
tionis eiusdem. Hunc autem modū se habendi causarum par-  
tialium imperfectissimum voco, quia non per se: sed quasi per  
accidens coniunguntur nullū habentes ordinē, aut subordi-  
nationem per se. Alio modo minus imperfecto se habere pos-  
sunt, ū per se sint subordinatæ, & vna se habeat ad alterā tan-  
quã actus, vel potètia, quę per eū determinetur, ac perficiatur  
in ordine ad operationē; & ita vt nō per plures actiones par-  
tiales concurrant: sed ita ab vtraque procedat tota ipsa actio,  
vt singulis non correspondeat pars eius, vel partialis actio, nec  
actio ab vtroque elicitā sit composita ex multis actionibus  
partialibus: sed actio ipsa in hoc genere simplex sit, hoc est, nō  
composita ex multis actionibus partialibus agentium: & pa-  
ri ratione nec terminus actionis, vel effectus correspōdeat eis  
per partes: sed singulis totus, quāuis tam actio quam effectus  
cuiuslibet eorū secundū propriam ac distinctā rationem for-  
malem, vel prædicatum correspondeat, videlicet potentię ra-  
tione vitalitatis, speciei verò ratione determinationis ad tale  
obiectum.

obiectum. Et hoc posteriori modo se habet potentia & species in ordine ad operationem vitale sensationis, non modo priori.

- 32 Quod probo, quia nec soli potentia, nec soli species possunt correspondere omnia predicata essentialia eius, etiam secundum rationem incompletam, & partialem, nam licet potentia correspondeat ratio vitalitatis, non potest ei correspondere ratio specifica, quia sine specie non est determinata etiam modo incompleto ad partialem operationem circa obiectum, aut obiectum tale, sed omnem prorsus determinationem ab eadem specie accipit: speciesi vero non potest ullo modo correspondere ratio vitalitatis, cum sit virtus obiecti extrinseci.

- Et ex hoc colligitur modus incompletus, & partialis, quo duo hæc agentia per modum vnius ex utroque compositi eliciunt eandem operationem. Ita quidem subordinata per se in ordine ad illam, ut sensus sit quasi vniuersalis causa, quia indeterminatus de se ad plures actus, species vero quasi particularis eum determinans, sed eo ipso, quod singulis non potest correspondere secundum omnia sua predicata, non potest modo completo, ac totali singulis attribui, sed incompleto, & partiali. Quod vero dicimus potentiam, & speciem se habere, ut actum, & potentiam in ordine ad operationem, non debet sic intelligi, ut censeatur potentia passiuè concurrere ad operationem, sed comparatur ad speciem ut potentia, quia licet ex se actiuitatem habeat, non tamen completam, nec determinatam, sed completur & determinatur per speciem tanquam per virtutem obiecti, & per eam tanquam per formam, quam in se recipit constituitur in actu primo completo, & sufficiente ad eliciendam operationem.

- Et ex his facile soluitur argum. alterius opinionis: concedimus namque sensationem esse propriam operationem anime sensitivæ, & debere procedere à principio animato operante per potentiam vitalem. Et tandem concedimus, speciem, nec animatum esse, nec vitale. Ex quibus non sequitur non posse esse principium effectuum talis operationis, quia nec anima sentit, nec animatum potest se solo, aut per solam suam potentiam vitalem elicere sensationem, nisi fiat potentia similis obiecto, ab eoque determinetur, & tali similitudine effectiuè cum ea concurrente vice obiecti, elicit operationem. Cum enim potentia sensitivæ sint passivæ, operari nequeunt, nisi ab obiecto prius perficiantur, & quasi fecundentur per speciem, & hinc est, quod nec possunt partum propriæ operationis in lucem edere, nisi coadiuvante, & cooperante cum eis obiecto per propriam virtutem eis impressam.

# APPENDIX.

## DVBIVM.

*An species sit causa principalis sensationis, vel solum  
instrumentalis, atque etiam potentia.*

**P**Ræsupposito, quod tam species, quàm potentia sint par- 35  
tiales causæ effectivæ sensationis constituentes unam to-  
talem, merito dubitamus, an sint causæ partiales præcipuæ,  
vel solum instrumentales. Et videntur principales causæ, &  
non instrumentales: primo, quia potentia informata specie  
est causa principalis sensationis: ergo partiales causæ, ex qui-  
bus constar, nempe potentia secundum se, & species secundum  
se erūt principales partiales. Antecedens probatur, quia sen-  
satio aliquā causam habere debet proximam, & principalem,  
hæc non potest esse alia, quàm potentia informata specie; er-  
gò erit causa principalis. Minorem probò, præter potentiam  
sola anima potest esse causa principalis sensationis, sed ani-  
ma non est causa proxima, sed remota, quæ per suas potentias  
operatur tanquam per proximas; ergò istæ simul cum specie  
obiecti principales, & proximæ sunt. Secundo, causa princi-  
palis est illa, cuius virtutem, & perfectionem non excedit ope-  
ratio, vel effectus; sed in ea cōtinetur, ut calor productus non  
excedit virtutē caloris producentis, & idè dicitur causa prin-  
cipalis eius, sed actus vitalis sensationis non excedit virtu-  
tem potētiae vitalis informatae specie obiecti; ergò causa prin-  
cipalis eius, & non instrumentalis censenda est. Minorem pro-  
bo, quia potentia vitalis specificatur ab actu virali, ut sibi pro-  
portionato, in quem à natura ordinata est; ergò non excedit  
virtutem eius. Hanc partem tenent recentiores quidā quan-  
tum ad potētiā asserentes causam principalem partialem  
esse, & non instrumentalem: & quantum ad speciem referunt  
pro eadem Scotum in 1. dist. 3. quæst. 7. etiam asserentem esse 36  
causam principalem partialem, quamvis ipsi talem causalita-  
tem principalem speciei denegent, & instrumentalem tantum  
esse sentiant. Sed Scotum immeritò pro hac parte referunt,  
quia quæst. illa 7. nihil de hac re loquitur: quæstione autem  
sequenti, in qua quærit, utra earum principalius concurrat ad  
sensationem, potentia, vel species, nihil aliud asserere inue-  
nietur, quàm quod principalius concurrat potentia, & idè  
nec pro una, nec pro altera parte citari debet Scotus.

Nostra



Nostra vero sententia asserit neutram esse causam sensationis principalem, sed utramque instrumentalē partialem, quod vero ex eis simul sumptis resultat, nepe potentia specie informata, instrumentalis totalis, atque proxima, principalis verò intellectiōnis quidem est anima simul cum obiecto, ita ut ex utroque una causa totalis integra, atque cōpleta cōstituatur: sensationis verò anima per illā partem, quam vocamus organum potentia simul cum obiecto, ita ut ex utroque integra atque cōpleta coalescat: duo enim hæc per suas virtutes tanquam per instrumenta partialia uniuntur, & efficiunt unum completum principiū sensationis. Probatur primò ex modo concurrēdi potentia, & speciei, nam modus operandi causæ principalis, & instrumentalis hoc distinguuntur, quod principalis causa operatur per virtutem propriā, & non ut virtus alterius, instrumentū verò præcisè in quantū virtus alterius est, sed tam potentia, quam species operantur, nō virtute propria, sed in quantū sunt virtutes alterius, potentia quidē animæ cuius virtutē, ut principij totius vitæ, ac vitalis operationis (& proximi quidē) potest eandē operationē elicere, species verò obiecti, quod in ordine ad talem operationē eliciendam eam sibi substituit, ut unita potentia vices eius gerat; ergò instrumentū utraque est, & ut tale concurrat ad operationē. Secundo, quia sicut anima principaliter, & proximè est actus primus, & forma corporis, ita principaliter, & proximè est principiū effectuum operationū, quæ proximè, ac præcipue procedunt ab esse rei, sed hæc immediatio nō tollitur per cōcursum potentiātum; ergò solum potentia cōcurrunt tanquam instrumenta, nam si tanquā præcipuæ causæ concurrerent, colleretur proflus, & anima solum esset remotum principium operadi; quod patet esse falsum. Probatur minor, quia anima est unicum principium totius vitæ, ergò proximum, non solum vitæ substantialis, sed etiam operationum, quæ habent esse vitale ab eodem unico principio vitæ, a quo solo participatur omnis ratio vitalis, sicut ratio vitæ, restat igitur potentias solum esse vitalia eius instrumenta operationum.

Ad primum argumentum pro opposita parte, concessa maiori neganda est minor; quod anima non sit causa principalis, & proxima sensationis, non enim verum est, quod per suas potentias operetur, tanquam per causas proximas, sed tanquam per instrumenta; cum præcisè, ut virtutes eiusdem animæ eliciant operationes.

Ad secundum distinguenda est maior, quod causa principalis ea sit, cuius virtutem non excedit effectus, nam  
dupli

dupliciter id contingere potest; primo quidem, ita ut virtus, atque perfectio causæ, quam effectus non excedit, sit ei propria, & non sit virtus alterius, & ut talis operetur: nam si propria sit, præcipua causa erit, si verò sit virtus alterius, & ut talis operetur, potius erit instrumentum: esse autem virtutem alterius, & ut talem operari non consistit in eo solum, quod ab eo procedat, vel accipiatur, nam plura sunt, quæ ab alio procedunt, & virtutem operandi accipiunt ab eo, sicut accipiunt esse, & tamen non sunt instrumenta eius, sed tanquam propriæ causæ eliciunt suas operationes, & producunt proprios effectus, ut patet in igne productò ab alio igne. Sed sic se habere debet, ut nihil aliud habeat, quam esse virtutem alterius naturæ eius debitam, & solum in eum finem concessam, ut per illam exerceat operationes sibi proprias, & tunc licet operatio non excedat talem virtutem, aut perfectionem eius, non est verum, quod sit causa principalis eius, sed potius est instrumentum: per quod illud idem cuius virtus est, & à quo emanat, operatur, & hoc modo se habent potentia vitales respectu operationum ab eis procedentium, quæ quidem perfectionem earum non excedunt, non tamen, ut eis propriam, sed ut virtutem alterius in eum dumtaxat finem ei concessam à natura, ut per eam eliciat proprias operationes, quod est esse proprium, ac naturale instrumentum eius; idque euidenter constat in cæteris omnibus potentiis animæ, atque etiam rerum naturalium inferiorum; & distinctio prædicta præ oculis habenda est pro multarum similium questionum solutione.

### Q V Æ S T I O III.

*An dentur species, per quas obiecta sensibilia immutent sensum.*

**I**N duabus præcedentibus questionibus plura de speciebus tetigimus: quasi præsupponentes dari, & ad sensationem eliciendam necessarias esse. In præsentī verò quærimus, an dentur, & necessariae sint.

Et prima opinio, vel negat omnino tales species dari, aut ab obiectis produci; vel licet dari admittat in medio, vel in organo sensuum, negat tamen produci in potentiis, aut per receptionem earum in nihil. At eisdem potentias ab obiectis, imò negat esse necessarias, tanquam aliquid effectuum sensationis simul cum potentia. Et dari quidem negauerunt omnino Plotinus Æneade 4. lib. 5. ubi id etiā tribuit Platoni, Galenus l. 7. de

de decretis Hippoc. c. 6. Seneca libro 2. naturalium quaestio-  
num cap. 5. produci verò in potètiis, & consequenter concu-  
rere effectiue cum eis, negauerunt Enrricus quodlib. 5. q. 14.  
Ocham in 2. q. 17. & 18. Gab. in 1. dist. 8. q. 2. Gregor. in 1. dist. 8.  
q. 1. & in 2. dist. 7. q. 3. Durand. in 2. dist. 3. q. 6. Vales. 2. lib. con-  
trou. medicarum cap. 29. Et speciatim in visu negauit esse ne-  
cessarias ad videndum, Thomas Gabius in Summa lib. 1. tract.  
5. q. 63. asserens hanc sententiam se defendisse in Bononienfi  
Academia. Et hi omnes sufficere aiunt ad eliciendam effectiue  
sensationem solam potentiam: dummodo obiectum præsens  
sit. Toletus verò securus Simplicium, & Philop. 2. lib. de anim.  
cap. 5. solùm concessit in nudo organo produci, negans effecti-  
uè concurrere ad sensationem, ibidem q. 34.

41. Probat Durandus non dari, primò quia si species essent ne-  
cessariæ ad sensationem, maximè vt rationes cognoscendi  
obiectum, sed non sunt rationes cognoscendi; ergò nec sunt  
necessariæ. Probatur minor, quia ratio cognoscendi aliud prius  
ipsa debet cognosci, alioqui non potest ducere potentiam in  
cognitionem alterius, quia nihil potest cognosci per incogni-  
tum, sed nullus vnquam cognouit species per sensus externos,  
ergò non sunt necessariæ ad eorum sensationes, & idèd nec  
ad sensationes internorum, vel ad intellectionem. Et confir-  
mat Durandus exemplo imaginis, quam necesse est prius co-  
gnoscere, vt per eam cognoscamus rem repræsentatam. Secū-  
do probatur, quia si necessaria foret species, maximè propter  
similitudinem, vel assimilationem potentia cum obiecto, sed  
hanc assimilationem non potest efficere, ergò nec poterit de-  
seruire sensationi. Probatur minor, quia species non potest es-  
se similitudo obiecti, nec ipsum repræsentare, cùm sit alterius  
naturæ ab eo.

42. Communis tamen sententia scholæ est, dari species impres-  
sas ab obiectis, nò solùm in medio, vel in nudo organo, sed in  
ipsismet potentiis, cum quibus effectiue concurrunt ad eli-  
ciendos actus sensationis, quam nò solùm probabiliozem cē-  
semus, sed veram, & ex doctrina Aristotelis efficaciter dedu-  
ctam. Eam tenent in primis Sancti Patres, August. lib. 10. con-  
fess. cap. 10. & cap. 15. lib. 12. super Genes. c. 10. & lib. 11. de Tri-  
nitat. c. 2. Ansel. in monol. cap. 36. Damasc. 2. lib. fidei ortho. c.  
20. D. Thom. 3. lib. contra gentes, cap. 49. & 1. p. quaest. 55. artic.  
1. & 3. Deinde Scholastici maioris momenti. Alen. 2. p. summæ  
quaest. 22. Albert. Magn. 2. p. Summæ de homine, tractatu 4. que-  
stio. 14. & de quatuor cornis, quaest. 5. cæteri verò in 2. dist. 3.  
D. Bonauent. artic. 4. quaest. 1. Scotus quaest. 10. & 11. Ricard. q. 5.

Argent.



Argent. quæst. 2. artic. 4. Marfil. in 1. quæst. 7. Egidius quodlib. 1. quæst. 11. Heru. quodlib. 5. quæst. 6. Et quod Plato eas posuerit saltem in visu, vt simul cum radiis ab oculo ad obiectum emissis visionem eliciat, testatur Chalcidius super Timæum, vbi idem Plato docere videtur. Et cōcursum quidem effectiuū earum cum potentiis ad sensationem (præsupposito, quod datur) probauimus quæst. præcedenti. Ex quo euidenter sequitur, non solum medio, nec solum nudo organo, sed ipsismet potentiis imprimi, quia nisi in eis sint, repugnat cum eis effectiuè concurrere. Nunc igitur solum est nobis probandum, quod dentur, & necessaria sint ad sentiendum. Quod ex triplici capite probo, nimirum testimoniis Aristotelis, experientia, & ratione.

Primum testimonium Aristotelis habetur in lib. de memoria, & remin. sum. 2. non lōgè à fine, vbi cum quæssisset, qua ratione rei absentis per memoriā sensitiuam recordemur. Respondet memorationem fieri per phāasmata earū, quas prius vidimus, vel alio sensu petcepimus in memoria reservata (quas constat species obiectorū esse) verba Aristotelis hæc sunt: *Qui cessasim patiebātur phāasmata dicebant, vt facta, & qui meminissent, hoc autem fit cum aliquis non imaginem, tanquam imaginem considerat.* Ex quibus constat pro certo intelligere Arist. quod species obiectorum datur, imò & custodiantur in sensu interno. De externis verò non minus efficaciter probatur ex 2. lib. de anima, textu 21. vbi sensum vniuersaliter acceptum, his verbis definit. *Sensus est id, quod est susceptiuum formarum sine materia.* Et exemplum definitionis assignat dicens: *Vt cera annuli, sine ferro, & auro recipit signum, accipit autem aureum, aut areum signum, sed non in quantum aureum, aut as; similiter autem, & sensus vniuscuiusque ab habente odorem, aut saporem, aut sonū patitur.* Quo exemplo sensibus externis acutè satis accommodato clarissimè docet, quod sicut sigillum aureum imprimit sui similitudinem in cera, non impresso auro, ita coloratum, vel quodlibet aliud sensibile obiectū imprimit sui similitudinem in potentia sensitiua, non impresso colore ipso, vel sapore, aut sono, & has similitudines obiectorum sensibilium impressas potentiis ab ipsis vocat formas sine materia, vt patet etiam textu 134. huius lib. vbi sic ait: *Vnumquodque enim sensorium susceptiuum est sensibilis sine materia, unde, & abeuntibus sensibilibus insunt sensus, & imaginationes in ipsis sensoriis.* Quia non habent illud esse naturale obiectorum, sed aliud magis diminutum, communis verò schola vocat eas species.

Secundum caput ab experientiis sumitur: & prima sit in-

45 terni sensus, quæ videtur Aristoteles in primo loco citato. Nam experientia constat, notitiam hominis semel visi, iam verò absentis, in memoria sensitiva permanere, sed hoc esset impossibile, nisi aliqua eius similitudo permaneret in memoria, quæ internus sensus est; ergo negari non possunt species. Minorem probo, quia obiectum non est præsens per se; ergo nec mouet sensum per se, nec terminat per se sensationem; quare non potest sentiri, nisi per aliquid à se relictum, aut reseruatum in memoria sit præsens, & per præsentiam suæ virtutis moueat sensum, & per aliam virtutem per sensationem productam, sensationem eius terminet, non est igitur hæc neganda. Secunda experientia sit in visu, utpote notiori sensu. Nam oculus non potest se videre, neque vnus homo hominem alium à tergo existentem, & tamen experimur oculum vnus se videre in pupilla oculi alterius è regione positi, quod non est intelligibile, nisi ex eo, quod oculus vnus producit aliquam similitudinem propriam in oculo alterius, quæ per reflexionem producit aliam in oculo eiusdem, & ita informatur oculus propria specie, & se videt. Posito etiam è regione speculo videmus in eo hominem, vel aliud corpus à tergo positum. Et quod mirabilius apparet, si duo specula è regione ponantur; quodlibet apparet, ac videtur in altero. Horum autem nulla potest dari causa, nisi quod homo à tergo positus producit speciem sui vsque ad speculum, in quo eadem species producta reflectitur, & per reflexionem aliam similem imprimit oculo alterius, qui à tergo illum habet, & per eam videtur, ac si à tergo speculi, & è regione videntis existeret, & quodlibet speculum multiplicat speciem sui vsque ad aliud, & illæ per reflexionem alias. Et tandem experientia constat per inspicilia concava quosdam acutius videre, quàm per plana, cuius nulla ratio reddi potest, nisi quia in centro illorum magis vniuntur species obiecti, & efficaciores redduntur in representando, quia vnita virtus fortior fit se ipsa dispersa.

47 Vltimum caput rationibus constat; quare prima est; cognitio fit per assimilationem potentia cum obiecto, ut docuit expressè Aristoteles cap. 5. huius libri, & conuincitur ex modo operandi potentia cognoscitiua per modum attrahendi ad se obiectum: cum potentia appetitiua operetur per modum inclinationis in illud. Sed nec est possibile potentiam attrahere, vel coniungere sibi obiectum per se ipsum, cum sit disunctum ab ea, nec ei assimilari: cum secundum se sit valdè dissimile, nisi per aliquam sui similitudinem in eadem potentia productam

Etiam ei vniatur, & intra eam dicatur quasi se recipere, sibi que similem reddere; negari ergò non potest, quod talis detur similitudo, nisi negetur sensationem esse possibilem. Secundo; 48 potentia sensitiua ex se est indifferens ad plures actus; ergò nō potest hunc potius, quàm alterum elicere, & ex consequenti nullum, nisi determinetur ab obiecto: sed non potest obiectū per se ipsum determinare potentiam: vt contendunt negātes species, ergò necessariò tenentur concedere, quod per aliquā similitudinem sui ei impressam eam determinet, & idè hęc erit necessariò admittenda. Minorem probant efficaciter experientiæ omnes adductæ; nam obiectum absens non potest per se determinare memoratiuum sensum ad sui cognitionē potius, quàm alterius. Sed neque obiectum à tergo existens potest per se determinare visum ad sui potius, quàm alterius visionem; cū non censeatur ei præsens, sed eodem modo se habens, ac si absens foret.

Ad primum Durandi, concessa maiori, quod species sit ne- 49 cessaria ad sensationem, tanquam ratio cognoscendi obiectū, neganda est minor, quod non possit esse ratio cognoscendi obiectum, nisi cognoscatur ipsa à sensu; nam duplex est ratio cognoscendi aliud, vna intrinseca ipsius obiecti, ratione cuius à tali potentia cognoscibile est; alia extrinseca, quasi medium extrinsecum est cognoscendi obiectum. Et hęc adhuc est duplex, vna habens eundem modum essendi cum obiecto, in cuius cognitionem ducit, & hanc vocant instrumentale signum, per quod repræsentatur, atque cognoscitur, & talis est imago externa habens eundem modum essendi cum prototypo, aut re quam repræsentat. Altera non habens eundem modum essendi, sed magis diminutum, obiectum quadam saltem ratione imperfecta repræsentans, & simul se tenens ex parte potentia tanquam forma eius, per quam determinatur ad operandum, & hoc modo se habet species. Et de ratione formali intrinseca obiecti certum est, semper, & necessariò percipi à potentia, non enim potest videri paries, quin videatur albedo, à qua habet rationem visibilis. Certum quoque est, rationem cognoscendi extrinsecam habentem eundem modum 50 essendi cum obiecto, semper, & necessariò percipi à potentia, non enim potest videri res, quam imago repræsentat, quin imago ipsa videatur, quia habet eundem modum essendi naturalem, ac materiale, atque sensibilem cum eo, species verò longè diuersum; nam modus essendi obiecti visibilis naturalis est, ac materialis: modus essendi speciei, intentionalis, ac diminutus, vt quæstione sequenti dicetur. Et propterea



Aristoteles locis nuper citatis vocauit species formas sine materia, hoc est, non habentes eundem modum naturalem, ac materialem essendi cum obiecto; non ergò habet species proportionem cum visu tanquam obiectum eius, sed solum tanquam forma intentionalis aliquo modo repræsentans obiectum, & vniens ipsum cum eodem visu. Quare falsum est, quod debeat ab eadem potentia sensitiua cognosci: cum non habeat esse sensibile sicut obiectum, atque etiam sicut imago externa: sed esse diminutum, & intentionale, non perceptibile per sensum.

## Q V Æ S T I O I V.

*An species sint eiusdem naturæ cum obiecto.*

**P**etit titulus quæstionis, quæ sit natura harum specierum, per quas obiecta sensibilia immutant sensus, & ab eis sentiuntur.

§ 1 Et prima opinio affirmat, non solum esse eiusdem generis: cum vtraque sit qualitas, sed eiusdem atomæ speciei, sicut vna albedo cum alia: quam tenent Durand. in 2. dist. 3. q. 6. n. 17. & in 4. dist. 49. q. 1. n. 13. & Vales. 2. lib. controu. medicarum. c. 28. Probât primò, quia species sensibilis est imago obiecti ipsum repræsentans solum secundum accidentia sensibilia, vt secundum colorem, quantitatem, & figuram, ergò est eiusdem speciei cum eo. Probatur consequentia, quia euident est imaginem esse aliquo modo similem obiecto, alioqui non posset illud repræsentare, similitudo verò propria fundatur in cōuenientia vniuoca extremorum, vt 7. lib. phys. probauimus: ergò habet eandem naturam specificam cum eo. Secundò, quia vel species habet naturam corpoream, & materialem, vel incorporeâ, & spiritualem, non spiritualement, cum inhæreat subiecto materiali, nempe potentiæ sensitiuæ, & organo eius. Habet igitur esse corporeum, & materiale, & consequenter sensibile sicut obiectum, quare erit eiusdem speciei cum illo, cum sit secundum se ei similis.

§ 2 Secunda opinio asserit *diuersâ naturâ esse speciem sensibilem ab obiecto*. Ita D. Thom. de sensu, & sensibilibus lect. vltima. 7. meta. lect. 6. & q. 8. de veritate art. 11. ad 3. his verbis, *Dicendum, quod inter cognoscens, & cognitum non exigitur similitudo, quæ est secundum conuenientiam in natura: sed secundum representationem tantum, constat enim quod forma lapidis in anima est longè alterius naturæ à lapide in materia*. Ita etiam Alber. Mag. 2. lib.

2. lib. de anima, tractat. 4. c. 11. Tolet. q. 33. & 34. Molina 1. part. q. 12. art. 9. & Fonseca 2. Metaphysic. c. 2. q. 2. sect. 5. in fine, quod etiam sensit Commun. com. 27. imò & D. Aug. 7. lib. super Genes. c. 2. & videtur nobis probabilior. Probatur testimonio Aristotelis 2. lib. de anima, textu 114. ubi receptionem qualitatis naturalis in subiecto vocat passionem cum materia, receptionem verò speciei in potentia, passionem sine materia; & textu 121. easdem species vocat formas sine materia: cum tamen obiectum sit omninò materiale. Ex quibus efficaciter colligitur sentire, quod longè diuersæ naturæ sit ab obiecto. Probatur 53 deinde ratione primò, quia si species, & obiectum essent eiusdem naturæ, sequeretur species obiectorum contrariorum ut albi, & nigri esse contrarias, sicut obiecta ipsa contraria sunt: sed non sunt contrariæ; ergò nec eiusdem naturæ. Minorem probo, quia contraria non possunt simul produci in eodem subiecto, quia productionem vnius sequitur naturaliter expulsio alterius: sed species albi, & nigri in quacumque intentione producuntur simul ab albo, & nigro in eadem parte æris, ut adnotauit benè D. Th. 7. Metaph. lect. 6. ergò non sunt contrariæ; nec proinde eiusdem naturæ cum obiectis. Secundo, quia in sensu interno permanent species sensibilium externorum, ut soni, odoris, & saporis; ergò si sunt eiusdem naturæ cum obiectis, permanebit verus sonus, verus sapor, ac verus odor in eodem sensu interno, quod planè absurdum est.

Ad primum pro opposita sententia, concessio antecedente, 54 quod species solum repræsentet per se obiectum secundum accidentia sensibilia, neganda est cōsequentia, quod sit eiusdem speciei. Et cum dicitur speciem esse similem obiecto, distinguendum est cum D. Tho. cuius verba retulimus: nam secundum repræsentationem, verum est: sed secundum esse, apertè falsum, quia, ut statim ostendemus, longè diuersum modum essendi habet species ab obiecto. Quod interim probo ex speciebus intelligibilibus Angelorum, quæ non solum accidentia obiectorum repræsentant, sed magis per se substantiam, & tamen constat ipsas esse accidentia: cum inhæreant in intellectu eiusdem Angeli; ergò non requiritur similitudo inter speciem, & obiectum secundum esse: sed solum debet ei assimilari species secundum repræsentationem.

Ad secundum respōdeo, species sensibiles habere esse corporeum, & nō spirituale: sed non corporeū naturale: sed à naturali valdè degenerans; & idèd vocatur intentionale, & retinere est esse quoddam diminutum, & respectu esse naturalis obiecti longè inferius; & propterea non est sensibilis, quamuis sit

medium, vt sentiatur obiectum: itaque esse speciei est proportionatum ad vniendum obiectum potentia, non tamen vt sentiatur tanquam obiectum.

## Q V Æ S T I O V.

*An species sint perfectiores obiectis representatis.*

55 **S**Vpposito, quod species sensibiles non sint eiusdem naturæ cum obiectis per eas representatis, sed diuersæ; Occurrit quæstio quinta, an comparatæ secundum entitatem cum obiectis perfectiores sint, vel imperfectiores eisdem obiectis.

Et prima opinio absolutè docet perfectiorem esse speciem sensibilem quocunque obiecto à se representato. Ita Ferrar. 1. lib. contra gentes c. 65. §. ad primum. Et potest probari, quia Aristoteles in hoc 2. lib. text. 121. & 124. species impressas externorum sensuum, quas constat esse imperfectissimas omnium, vocat formas sine materia; ergò censet esse immateriales, perfectiores ergò sunt obiectis materialibus representatis. Et D. Th. affirmat esse minus materiales, quàm obiecta q. 5. de potentia art. 8. imò spirituales eas vocat 1. p. q. 78. art. 3. idem ergò sentit.

56 Nostra tamen sententia duo asserit. Primum *quascūque species externorū sensuum imperfectiores esse obiectis per eas representatis*. Hæc est communis ferè sententia recentiorum, quā tradidit D. Aug. epist. 56. Et quam hoc discursu ex præcedentibus quæstionibus elicit sic probo. Species istæ producuntur ab obiecto tanquā à præcipua causa: vt ostendimus, quia non est excogitabilis altera particularis. Nec in hac parte sine fundamento, vel necessitate recurrendum est ad vniuersales, vel occultas. Deinde producuntur ab eo tanquam à causa æqui-uoca; cum sint diuersæ naturæ, & speciei: ergò sunt imperfectiores obiecto. Probatur euidenter cōsequentia, quia omnis causa æqui-uoca ex propria natura est perfectior suo effectū. Secundò, quia species istæ nō habet esse physicū, aut naturale sicut obiectū, sed intentionale, & propterea non denominant subiectum, cui inhaerent: ergò habent esse inferioris ordinis cōparatæ cum obiectis, & consequenter sunt imperfectiores.

57 Vt autem hæc veritas intelligatur melius; & modos loquendi Aristotelis, ac D. Thom. explicemus, adnotare oportet species istas intētionales sic vocatas, quia cognitionibus (quæ intentiones, hoc est, quasi attentiones animæ ad cognoscenda obiecta vocantur) deseruiunt id peculiare habere, quod  
i licet



licet ab obiectis procedant tanquā à principiis efficientibus præcipuisque causis, indifferenter procedunt à qualitatibus actiuis physica actiuitate, & actione, & etiā ab his, quæ nullam actiuitatem physicam, seu naturalem habent, non enim sunt qualitates actiuæ physica actiuitate albedo, nigredo, raritas, densitas, & similes, quia nunquā producunt, imò nec producere posse censentur alias sibi similes, nec dissimiles, & nihilominus producunt effectiuè species intentionales in sensibus, atque etiā in medio. Et ex hoc efficaciter satis colligitur primo modus agendi imperfectissimus, quem habent obiecta ad productionem specierum (qui non vocatur physicus, aut naturalis: sed intentionalis, sicut ipsæ species) longè inferior modo agendi physico & naturali, qui solum reperitur in qualitatibus naturalibus omnium perfectissimis, quales sunt primæ, ex quarum permixtione procedunt cæteræ omnes: 18  
modus verò agendi intentionalis omnibus ferè secundis, quantūlibet imperfectissimis communis est, & propterea iure vocatur imperfectissimus. Secundo colligitur effectum per talem modum agendi productum, qui est species intentionalis, longè imperfectiorem esse effectū productū per modum agendi physicum, & naturalem, à quo degenerat: cum modus procedendi à sua causa, imò & causa ipsa ut talis imperfectior sit. Et ideo iure posse vocari esse intentionale diminutum respectu naturalis: quod in suo ordine, & gradu integrū, perfectum, & quasi completum est. Et ex hoc colligitur tertio confirmatio satis efficax nostræ sententiæ, quod species istæ sint imperfectiores suis obiectis, cum obiecta habeant esse naturale, species verò solum esse intentionale ab eo degenerans, & ideo diminutum ac magis imperfectum. Et ex hac imperfectione prouenit, quod species istæ non denominant subiectum, in quo recipiuntur, cum tamen omnes formæ accidentales realem denominationem ei tribuant. 19

Vltimò colligitur sensus, quem Aristoteles, & D. Th. tenuerunt, dum species vocarunt formas sine materia, vel dixerunt esse immateriales, aut spirituales. Non enim ignorarunt, quin potius expressè docuerunt procedere ab obiectis sensibilibus, & corporeis, atque etiā in subiectis sensibilibus, & corporeis, qualia sunt organa sensuum, & aërē, vel aquā recipi: nō ergò potuerūt sentire, quod accidentia forēt incorporea, aut immaterialia, vel spiritualia, cum euidentius nossent spiritualia, vel incorporea accidentia recipi non posse in subiectis materialibus extrinsecis, atque corporeis propter manifestā inproportionē. In hoc ergò sensu dixerūt esse incorporeas, aut spirituales,

vel formas sine materia, quia in gradu essendi materiali, & corporeo diminutæ sunt, & sicut degenerant ab esse naturali materiali, quod intra latitudinem esse corporei perfectum est; ita dicuntur minus habere de materia, & minus de corpore, hoc est, diminutum, atque infimum esse corporeum, & materiale, & idè nec habent, esse sensibile sicut obiecta sensuum.

## Q V Æ S T I O VI.

*An species sint formales similitudines obiectorum.*

60 **C**ERTÒ constat ex præcedentibus speciem esse similitudinem obiecti: sed quærimus nunc, an sit formalis similitudo eius ipsum repræsentans per modum imaginis, vel solum quadam ratione virtuali, quia virtus, & quasi semè eiusdem obiecti sit; & ita sicut semen est principium effectuum generationis, vt instrumentum viuentis absque alia ratione formalis similitudinis: sic species sit principium effectuum sensationis tanquam semen, ac virtus obiecti absque ratione formalis similitudinis imaginis.

Et prima opinio solum tribuit speciei hoc postremum negans eirationem formalis similitudinis repræsentantis obiectum per modum imaginis. Ita sentit maior recentiorum pars; à quibus solis disputatur præsens quæstio. Quorù potissimum argumentum hoc est, repræsentatio formalis obiecti solum potest esse duplex, aut realis naturalis, qualis est in imagine externa, aut realis intèntionalis, qualis tribui solet speciei expressæ à sensu productæ: sed nullo ex his modis potest species impressa ab obiecto ipsum repræsentare; ergo non est similitudo formalis eiusdem obiecti. Minorem probât, quia naturalis similitudo imaginis fundatur in vnitate eius cum obiecto, primò, & per se repræsentato; & præterea non ducit in cognitionem eiusdem obiecti, nisi prius ipsa cognoscatur, constat vtrumque in imagine externa. Sed species intèntionalis neutrum habet, quia nec est eiusdem naturæ cum obiecto per se primò repræsentato, nec ducit in cognitionem eius prius cognita, vt in præcedentibus ostendimus; ergo non est similitudo formalis naturalis obiecti. Quod verò nec sit similitudo formalis intèntionalis, probant, quia formalis similitudo intèntionalis obiecti informans potentiam, & repræsentans ei obiectum reddit ipsam formaliter cognoscentem. Sed hoc non præstat species impressa, alioquin neque expressa, neq; cognitio ipsa  
61 foret necessaria: sed eo ipso, qd potentia informaretur specie impressa,

impressa, absque alio quocumque cognosceret obiectū, quod patet esse falsum: ergo falsum est, quod species impressa sit similitudo formalis obiecti. Quod vrgeri potest, ac declarari simul: nam tunc potentia cognoscit actu obiectum, quando facta est ei actu, & formaliter similis, quia cognitio consistit in actuali assimilatione eius cum obiecto: sed si impressa species est similitudo formalis obiecti, eo ipso, quod actu inhæret potentia eam informans, constituet eam actu, & formaliter similem obiecto: ergo constituet eam formaliter cognoscentem. Et si respondeas non sufficere similitudinem quamcumque ad cognitionem, sed perfectam requiri, quam non constituit, nisi species expressa, quia hæc sola est perfecta similitudo eius, impressa verò imperfecta, quia quasi habitualis: cum per modū permanentis sit in potentia; sola verò expressa est actualis, & ideò modum actus habens transit cum ipsa cognitione. Hoc non soluit argum. quia eo ipso, quod species impressa ponitur formalis similitudo obiecti, actu informans potentiam, est similitudo formalis actualis: ergo constituit potentiam actu, & formaliter similem obiecto. Quod est esse perfectè similem, quia formalis, & actualis similitudo obiecti perfecta est, & nihil aliud habet species expressa.

Secunda opinio tenet, quod species sit similitudo obiecti 63 per modum imaginis ipsum representantis. Sic videtur sentire Arist. 2. lib. de anima tex. 21. & in lib. de Memoria, & Reminis. c. 1. quibus locis eodem modo imprimere ait obiecta proprias similitudines in potentiis, sicut sigillantes annulis imprimunt eorundem sigillorum figuras, & imagines obiectorum vocat species intentionales: sentit igitur ea representare per modum formalium similitudinum. Et eodem modo loquitur D. Tho. pluribus aliis suæ doctrinæ locis vocans speciem similitudinem obiecti vniuentem ipsum cum potentia, præsertim 1. p. q. 12. ar. 2. 2. contra gentes, c. 98. & lib. 3. c. 49. ita etiam loquuntur plures interpretes Aristotelis, eisdem locis citatis. Probatur autem ex eo quod Arist. docet c. 5. huius lib. tex. 62. videlicet, quod sicut corpus physicum per physicam, ac propriam alterationem contrarij in principio alterationis patitur a dissimili: sed in fine factum est perfectè simile, ut patet de eo, quod patitur ab igne calefaciente; ita sensus patitur a sensibili passione, non propria: sed intentionali, & ideò in principio, hoc est, antequam imprimat illi speciem a dissimili patitur, quia 64 visus, & color dissimiles sunt: sed in fine per passionem ipsam, quæ est receptio speciei, factus est idē sensus perfectè similis eodem obiecto, verba Aristotelis hæc sunt. *Sensitivum autem po-*



*rentia est tale, quale iam actu sensibile, sicut dictum est, patitur igitur non simile existens, passum autē assimilatum est, & est quale illud.* Ex quibus efficax videtur desumi argumentum hoc modo: potentia antequam recipiat speciem ab obiecto dissimilis est eidem obiecto, & per receptionē fit ei similis, & quale est obiectum ipsum. Quod est esse perfectē similem secundum esse intentionale: ergo species est similitudo intērionalis obiecti, alioquin non redderet potentiam ei similem, & est forma eiusdem potentiae determinans eam ad actum sentiendi obiectum; ergo est similitudo formalis eius. Secundo, euidēs est speciem esse virtutem obiecti impressam potentiae ab illo; vel ergo est virtus eius per modum formalis similitudinis ipsum repraesentantis, vel tantum per modum effectus intentionalis  
 65 ab eo procedentis, & ordinati, vt sit principiū sensationis, eo ferē modo, quo semen est virtus animalis ab eo decisa, & naturaliter ordinata ad generationē naturālē viuētis ( non est enim alius modus excogitabilis: ) si primum dederis, habeo intentum; si solum habet secundum, non potest esse principiū effectiuum sensationis; ergo falsa est prior sententia. Probatur minor, quia cognitio sensitiva fit per modum assimilationis; sed species non potest efficere assimilationem potentiae cum obiecto, si solum sit virtus, vel semen eiusdem obiecti per modum effectus, & non per modum formalis imaginis; ergo necessariō est illi concedendum hoc postremum. Minorem probō, quia effectus causae æquiuae, cū sit alterius naturae ab ea, non procedit ei similis: vt patet de calore producto à sole; sed species procedit ab obiecto tanquam à causa æquiua, & ideo est extraneae naturae ab eo, vt probauimus: ergo nō potest habere modum assimilationis potētiæ cum obiecto. Et si respondeas speciem impressam non assimilare potentiam obiecto formaliter: sed effectiue, & quasi virtualiter, tāquā principium productiuum cognitionis. Cōtra hoc arguo, quia repugnat produci terminum similem, inō nec actionē procedere per modum assimilationis, nisi à principio producenti simil: sed species impressa per se non est similitudo formalis obiecti: sed virtus eius tanquam causae æquiuae; ergo non potest assimilare potentiam obiecto, nec esse principium sensationis per modum assimilationis ei propriū.

66 Nihilominus prior sententia plausibilior est, & cū nō sit minus probabilis, quā posterior, libentius eā amplectimur. Et ad testimonia quę pro se affert posterior, Respondeo Aristotelem, & D. Tho. per quandam analogiam, ac similitudinem loqui de impressione speciei ab obiecto in potentiam  
 dum

dum eam explicant per impressionem materialem sigilli, ut melius naturam eius explicant, non quod veram imaginem, aut similitudinem formalem imprimere intelligant, sed virtualem dumtaxat, qua media obiectum vnitur potētīæ, ut expressam ac formalem sui similitudinem exprimat, quæ inhærens eidem potētīæ sit formalis eius notitia, seu cognitio. Et sic per eam a potētīa cognoscatur, & eodem modo debet intelligi, quod idem Aristoteles docet, nepe potētiam in principio parī ab obiecto passione intētionali, atque impropria, tanquam ab omnino dissimili: sed recepta iam specie fieri similem quadam ratione virtuali, quasi per semen eius ab eo susceptum, ut tandem fiat perfectè, ac formaliter ei similis per productionem speciei expressæ, quæ est quasi conceptus formalis, expressaque similitudo, atque etiam imago eiusdem obiecti. Et sic soluitur primum argumentum ex eodem testimonio Aristotelis desumptum. 67

Ad secundum respondeo, speciem esse virtutem obiecti impressam potētīæ ab eo quasi seminalē; & idè non per modum formalis similitudinis; sed per modum effectus, nō communis; sed specialis, quo medio idem obiectum cum potētīa exprimit propriam, ac formalem sui similitudinem, eo ferè modo, quo viuens medio semine à se deciso producit effectū sibi propriè, ac formaliter similem. Quod verò additur speciem procedere ab obiecto, tanquam à causa æquiuoca, concedendum est, & consequenter esse extraneæ naturæ respectu eiusdem obiecti, quia alterius speciei, sicut decisum semen alterius est naturæ a viuente, à quo decisum est: sed eadem species est virtus obiecti, qua media exprimit perfectam sui similitudinem, sicut viuens medio semine. Per talem igitur virtutem impressam fit potētīa similis obiecto virtuali quodam, atque imperfecto modo, similis tamen futura modo perfecto. 68

---

## Q V Æ S T I O VII.

*Quonam modo fiat unum ex potētīa, & specie in ordine ad sensationem.*

UT ad difficultatem quæstionis citò perueniamus, duo sunt statuenda. Primum est species sensibiles non esse paruas quasdam substantias, vel corpuscula subtilia, ut falsò quidam dixerunt, quos refert & reiicit Scaliger exercitatione 128, & hac ratione probatur falsum: quia species istæ procedunt 79

dunt ab obiecto per se sensibili, tanquam à causa præcipua, vt superius ostendimus, sed obiectum per se sensibile nō est substantia, sed accidens. Repugnat verò substantiam produci ab accidenti tanquam à causa principali; ergo impossibile est, qd species sensibiles sint substantiæ, vel corpora subtilia. Et certè si corpora forent quantumlibet subtilia, non possent plura recipi in eadem parte medij, atque sensorij (vt recipi cōstat) sine penetratione naturaliter impossibili; necesse est ergo fateri, quod accidentia sint, vt ita possint recipi in potentia, & organo, eique inhærere, & ita cum ea concurrere tanquam vnum principium operationis.

Secundo statuo, *accidentia hac educi de potētia subiecti, in quo recipiuntur, potētia videlicet, ac sensorio, seu organo in quo residet*  
 71 *potentia, atque etiam medio, nempe aëre, vel aqua, de quorum potentia educi assero per actionem eiusdem obiecti sua virtute immutare potentis intentionaliter eadem subiecta per productionem harum specierum, vt per eas tanquam per proprias virtutes cōcurrat cum potentia ad sensationem.* Contra Soncin. 7. metaph. q. 8. & alios id negantes: Probatur autem duplici argumento efficaci; primo quia educi aliquid de potentia materiæ, vel subiecti est dependere ab eo in esse, & fieri, sed species istæ dependent in esse, & fieri à subiecto, in quo recipiuntur: ergo educuntur de potentia eius. Minorem sic probo, species non possunt esse extra subiectum, vel separatæ ab eo; cum sint accidentia realia: ergo depēdent ab eo in esse, sed fieri alicuius ordinatur  
 72 ad esse; ergo sic se habet ad fieri sicut ad esse; quare si dependent à subiecto in esse, necesse est dependeant in fieri; & proinde ex eius potentia educantur. Secundo, si species non educuntur de potentia subiecti: ergo creantur, sed creari ab obiectis (à quibus producuntur tanquam à præcipuis causis) repugnat: ergo necesse est admittere, quod educantur de potentia subiecti. Probatur prior consequentia, quia creatio est productio rei ex nihilo, hoc est, ex nullo præsupposito subiecto cōcurrente ad productionem in suo genere materialis causæ, vt omnes exponunt, sed si species non educuntur de potentia subiecti, non fiunt ex aliquo præsupposito subiecto concurrente materialiter ad productionem earum; ergo fient ex nullo præsupposito subiecto, & ideo creantur.

His præsuppositis, atque probatis constat species recipi in potentia tanquā formas accidentales in subiecto. Ex quo inferunt recentiores quidam ex specie, & potentia nō fieri magis vnū quàm ex accidenti, & subiecto quocumque, vt ex albedine, & corpore, & ideo vnum tantum accidentale, vel vnū



*Tract. de obiectis, atq; specieb. sensibilib. Quest. VII. 339*  
per accidens. Quod probât, quia species sunt accidentia: ergo non possunt vniri subiecto, nisi vnione accidentali, sed ex quibuscumque vnitis vnione accidentali non potest resultare nisi vnum accidentale: ergo non resultat ex potentia, & specie, nisi vnum accidentale. Et ex hoc dicunt colligi falsum esse dictû illud Commentatoris sæpe in schola vsurpatû, *Ex potentia, & obiecto fit magis vnum, quam ex materia, & forma.* Quamuis à Caiet. 1. p. q. 14. art. 1. & ab aliis Thomistis defendatur 3. lib. de anima, text. 5. nam ex materia, & forma fit vnum per se substantiale; ex potentia verò, & specie non nisi vnum accidentale: ergo non magis vnum, sed minus vnum.

Huic tamen quæstioni sub distinctione respondendum est; 73  
nam species sensibilis duplicem considerationem habet, priorem quidem in ordine ad subiectum quatenus accidēs quoddam intentionale est, posteriorē verò in ordine ad obiectum, quod repræsentat, in quantum similitudo eius est. Quā distinctionem posuit Aristoteles in lib. de Memoria, & Reminiscencia cap. 1. Si igitur consideretur species modo priori non potest cum potētia efficere, nisi vnum accidentale, quod quasi tertium est ab vtraque distinctum, si verò consideretur modo posteriori sub ratione qua repræsentat potētiæ obiectum, quasi obiectum ipsum esse censetur, non quidem in esse rei, sed in esse repræsentati, & hoc modo sic vnitur potētiæ, vt non efficiatur ex vtraque aliquid tertium: sed ipsamet potentia quodam modo fiat obiectum, nam habens in se similitudinem eius, quodammodo dicitur habere ipsum in se, cum repræsentatum habeat, & sub eadem ratione dicitur esse ipsummet obiectum, sicut species ipsa vocatur obiectum, vt repræsentatum. Et sic obiectum dicitur esse intra intellectum, vel sensum per suam similitudinem, ratione cuius intellectus ipse, vel sensus in actu primo, fit res ipsa intelligibilis secundum esse intentionale repræsentatum. Ita docet expressè D. Thom. multis suæ doctrinæ locis ex mente Aristotel. præsertim 2. lib. contra gent. c. 98. non longè à fine his verbis, *Intellectus in actu est intellectum in actu secundum doctrinā Aristotelis.* Et in hoc sensu verum dixit Comment. quod ex intellectu, & intelligibili fit magis vnū, quam ex materia, & forma, nam neque materia fit forma, nec forma fit materia, sed ex vtraque fit tertium à qualibet realiter distinctum; ex sensu verò, & sensibili, aut ex intellectu, & intelligibili ita fit vnum, vt sensus ipse quodam modo fiat ipsummet sensibile, & intellectus fiat intelligibile, non quidē in esse rei, 75  
sed in esse intelligibili, aut intentionali, hoc est, secundum modum repræsentationis intentionalis expositum, & in ordine quidem

quidem ad operationem sensitivam, aut intellectivam, cuius sensus factu sensibile ipsum, aut intellectus intelligibile, unum principium per se est sensationis. Immerito ergo à recentioribus hic sensus reiicitur solum considerantibus unionem speciei cum potentia secundum entitates earum, & idem quasi materialiter, quo pacto unum tantum accidentale ex his fieri posse dicendum est, consideratis verò in esse sensibili, & intentionali representatione, aut representatione magis unum sit, quam ex materia, & forma, quia non fit ex duobus tertium, sed unum potius dicitur fieri aliud, videlicet sensus sensibile, aut intellectus intelligibile, & hoc tantum probat argument. eorum.

### Q. V Æ S T I O VIII.

*An speciebus sensibilibus præter diuisibilitatem, aut extensionem, quam habent à subiecto, sit eis concedenda alia in ordine ad obiectum.*

**N**ihil de diuisibilitate specierum reperietur apud antiquiores, sed à solis recentioribus disputari cepit. Unum verò præsupponit titulus questionis, & querit alterum; præsupponit quidem species sensibiles receptas in potentia, aut in medio tanquam in subiecto, esse extensas ac diuisibiles ad extensionem superficiem eiusdem subiecti, qua media recipiuntur in eo, sicut cætera omnia accidentia corporea. Quod probatur primò; quia repugnat accidens corporeum receptum in subiecto media quantitate non coextendi eidem subiecto: cum inter accides, & subiectum naturalis proportio dari debeat. Tot igitur partes habere debet accidens, quot habet superficies subiecti. Sed species sensibilis est accidens reale, & corporeum receptum in corporeo subiecto; ergo coextenditur superficiem eius, & tot, quot ea habebit partes. Secundo, quia repugnat ab agere diuisibili, ut tali procedere effectum indiuisibile, sed species procedit ab obiecto diuisibili, ut tali, ergo procedit diuisibilis, & habens partes sicut agens ipsum. Et hinc sequitur falsum esse, & sine fundamento excogitatum à quibusdam, quod species sint indiuisibiles, & ita tota species recipiatur in toto subiecto, & tota etiam in qualibet eius parte, aut indiuisibili, quod tenuisse aiunt Venetum 2. lib. de anima ad textum 127. & Pisanum in sua perspectiua parte 5. Hanc verò diuisibilitatem specierum possumus vocare extensiuam, atque subiectiuam, cum ex ordine ad subiectum, atque extensionem eius illam habeat.

Qua

Qua præsupsita quærit titulus quæstionis, an præter hanc diuisibilitatem extensionis subiectiuam aliam diuisibilitatem extensionis habeat species in ordine ad obiectum, quæ idè appelletur extensio obiectiua. Et ratio dubitandi est, quia sicut subiectum in quo recipitur, habet partes extensionis, ita obiectum, quod repræsenter: ergò sicut coextenditur subiecto, ita vt quælibet pars speciei sit in parte subiecti, & non tota in aliqua eius parte, videtur necessarium, quod coextendatur etiam obiecto in modo repræsentiendi illud, & cum obiectum sit diuisibile, & extensum, species ipsa modo diuisibili illud repræsenter, ita vt tota repræsenter totum, & pars partem, & consequenter indiuisibilia speciei indiuisibilia eiusdem obiecti, & ita sicut tribuitur speciei extensio subiectiua ex ordine ad subiectum extensum: pari ratione tribuenda ei sit extensio obiectiua in ordine ad obiectum extensum.

Nihilominus prior sententia concedens speciei intensionem subiectiuam, denegat illi obiectiuam asserens modo indiuisibili ipsum repræsenter, ita vt sicut tota ipsa species repræsenter totum obiectum, & omnes eius partes, sic pars quælibet speciei repræsenter totum obiectum, & omnes eius partes. Sic Cardinalis Toletus 2. libro de anima, quæstion. 34. & alij ex recentioribus Probat exèplo luminis in medio producti ab aliquo luminoso, quod ita se habet ad productionem eius, vt omnes eius partes coniungantur per modum vnius agētis, sicut omnes partes ignis ad producendum calorem in ligno. Vnde sequitur totum ipsum lumē productum, & quamlibet eius partem dependere à toto luminoso, & qualibet eius parte, & non hæc pars ab illa parte, quod est modo indiuisibili depēdere ab eo, pari ergò ratione totum obiectum, & omnes eius partes coniunguntur per modum vnius agētis ad producendam speciem in eodem medio, vel potentia: ergò sicut tota species dependet à toto obiecto, ita quælibet etiam pars à toto, & non vna pars ab alia, sed eodem modo repræsenter species obiectum, ac dependet ab illo: ergò tota repræsenter totum, & quælibet etiam pars totum, & non pars partem, quod est modo indiuisibili, atque inextenso ipsum repræsenter. Vnde etiam sequitur nullam esse ei tribuendam extensionem obiectiuam.

Secundo probari potest experientia; nā videmus plura obiecta minutissima, quorum quodlibet per se separatim videri non potest, coniunctum cum aliis videri; imò cum nullum posset videri separatim ab aliis, si coniungantur, videri poterūt omnia, & singula, vt plura grana tritici, vel plura oua, quæ ad tantam distantiam non viderentur per se separata, videri possunt



80 possunt coniuncta, non solum omnia, sed etiam singula, quod non potest aliunde prouenire, nisi quia mutuo se iuuant ad productionem speciei, & quasi per modum vnius agentis perfectioris coniuncta, perfectiorem speciem, & quasi magis extensam producunt, per quam videri possunt omnia, & singula; cum tamē singula separata non possent, nisi imperfectas producere species, per quas non possent ad tantam distantiam videri. Ad talem autem speciem perfectiorem non se habent sicut partes eiusdem totalis obiecti, sed ita ut à qualibet dependeat tota species, cum per modum vnius agentis eam producant, & consequenter modo indiuisibili, atque inextenso represententur per eam, tota ipsa specie representante omnia, & singula, & qualibet parte eiusdem speciei omnia etiam, & singula, multo ergo melius hoc verum erit de partibus obiecti continuis, si de discontinuis ostendit experientia esse necessarium: cum continuæ partes magis sint vnitæ, quare nulla potest tribui extensio obiectiua speciei.

Secunda opinio recentiorum probabilior est tribuens speciebus extensionem obiectiuam, ita ut modo diuisibili obiectum representent; tota quidem ipsa species totum, & pars partem eius duntaxat, non totum. Probatur primo, quia si in præsentia alicuius augeatur obiectum aliquod, nouamque extensionem acquirat successiue per additionem partium quantitatis, & albedinis. Tunc inquirō, an sicut additur ei noua pars, ita addatur noua pars speciei præexistenti: per quam prius videbatur, ita ut per nouam partē speciei additam representetur noua pars addita obiecto, vel nihil addatur speciei, sed præexistens sine additione representet obiectum cum noua illa parte ei superaddita, ex eo quod incipit dependere tota cum omnibus suis partibus, non solum ab obiecto præexistente à quo dependebat prius, sed etiam à superueniente parte præexistentibus vnita per modum vnius agentis ad conseruandam totam præexistentem speciem cum omnibus suis partibus, quæ dependentia sufficit, ut per eā representetur non solum antiquum obiectum, sed etiam superueniens pars; sed hoc secundum non potest esse verum; ergo primum est necessarium, quia non est excogitabilis alius modus representandi in specie, quare concedenda erit speciei extensio obiectiua. Minorem sic probo, species est virtualis imago, ac similitudo obiecti: ergo solum potest representare obiectum, à quo procedit, sed non procedit ab illa parte obiecti de nouo producta: ergo impossibile est eā representare, aut per eam videri. Antecedens prioris consequentiæ iam supra probaui, sed eandem consequentiam probo;

nam

*Tract. de obiectis, atq; speciebus sensibilibus. Quest. VIII. 343*  
nā cætera per se patent, quia species accipit esse ab obiecto, à quo producit, & non ab alio, à quo postea conseruatur (etiam si posset ab vno produci, & ab alio conseruari, quod statim constabit falsum) ergo accipit ab illo esse repræsentatiuum, quod habet; & non ab alio. Probatur euidenter consequentia, quia esse repræsentatiuum pertinet intrinsecè ad eādem entitatem, atque ad idē esse speciei acceptum ab obiecto producente; quare sicut ab hoc solū accipit esse, & nō ab alio postea conseruante, ita ab eo solo accipit repræsentationem, vnde sequitur hoc solum, & non aliud posse repræsentare, & idē nisi noua addatur pars speciei præexistēti, impossibile est, quod partem de nouo additam obiecto repræsentet: quod si pars noua ei addatur, diuisibilis erit in modo repræsentandi obiectum. Sed probo secundo, quod præexistens species non possit conseruari à nouo, ac distincto obiecto, vel parte obiecti superueniente, & proinde quod non possit ab ea depēdere, & ratione dependētiæ eā repræsentare, vt asserit opposita sententia, sed à solo Deo producēte illam, quia imago, vt imago, 82 solū habet correspondentiā naturalem cum obiecto repræsentato, cū relatio repræsentationis in naturali esse speciei, vt repræsentatiuo fundetur, vel illud sequatur: sed impossibile est repræsentare speciē aliud obiectum, a quo non accipit esse repræsentatiuum, vt probaui: ergo impossibile est esse repræsentatiuum speciei referri, vel ordinari ad aliud, & ex consequenti impossibile erit conseruari ab alio: cū conseruatio naturalem fundet ordinationem.

Et si aliquis vellet pro opposita sentētia respondere his argumentis, quod dum obiectum præsens potentia extenditur successiue, non additur speciei præexistenti pars aliqua repræsentans partem etiam superadditam obiecto, nec ab ea repræsentatur pars superaddita, sed noua species producit, repræsentans ipsum cum superaddita parte, & cæteris omnibus modo indiuisibili. Ex hac solutione sequitur euidenter species totales, & completas actu infinitas successiue producendas esse, atque etiam alias actu infinitas corrumpendas in extensione successiua obiecti. Probatur consequentia, quia cū extensio obiecti successiua fiat per partes proportionales, quæ sūt actu infinitæ, & per additionem cuiuslibet corrumpenda sit tota species, & producenda alia, sequitur actu infinitas esse corrumpendas, & totidem de nouo producendas, quod videtur 83 maximum inconueniens in entitatibus absolutis, atque completis (quales sunt species) concedere, si alia via possit bene explicari repræsentatio speciei (vt reuera potest) tribuendo

illi obiectiuam extensionem: ergo non est vllomodo admit-  
tenda repræsentatio speciei indiuisibilis, sed extensio obiecti-  
ua ei tribuenda est.

Quam in primis oportet intelligere, vt eadē sit entitas rea-  
lis speciei habens diuerfos respectus ad subiectū, & obiectum,  
quia sicut eo ipso, quod producitur in subiecto diuisibili, ha-  
bet partes extensionis subiectiuæ; eo etiam ipso, quod produ-  
citur ab obiecto extenso, habet in repræsentando partes ex-  
tensionis obiectiuæ. Deinde tria sunt necessariò præsuppo-  
nenda, in quibus fundatur extensio obiectiuā specierum.

84 Primum est, quod quælibet pars organi, aut subiecti, in  
quo producitur species, immutari potest a toto obiecto, & ab  
omnibus partibus eius. Vnde sequitur sic produci speciem  
ab obiecto in toto subiecto, & qualibet eius parte, vt ab ea  
parte possit percipi totum ipsum obiectum, & quælibet eius  
pars; quare necesse est vt in toto subiecto, & qualibet eius  
parte tot reperiantur partes obiectiuæ extensionis specierum,  
quot sunt partes eiusdem obiecti, in ordine ad quod eadem  
extensio obiectiuā accipitur, alioqui non posset percipi ex  
qualibet parte subiecti totum obiectum, & omnes partes eius,  
quod repugnat experientia.

Eiusmodi autem partes obiectiuæ extensionis suis indiuisi-  
bilibus vniuntur, & continuantur, quemadmodum partes in-  
tensionis subiectiuæ, quia qualibet res continua iuxta pro-  
prium modum essendi debet habere propria indiuisibilia, qui-  
bus partes eius copulentur, vt ex eis fiat vnum continuum in  
tali modo essendi, sicut de partibus intensionis, & extensionis  
qualitatum naturalium docuimus 6. libro physicorum, & 1.  
libro de generatione cap. 4.

85 Et hinc sequitur secundum necessariò præsupponendū, vi-  
delicet, quamlibet partem eiusdem extensionis obiectiuæ spe-  
cierum, & quodlibet indiuisibile, quo continuantur extensum  
esse per totum subiectū; & tot habere partes extensionis sub-  
iectiuæ, quot sunt partes eiusdem subiecti, quemadmodum  
eisdem locis citatis ostēdimus, totam intensionem qualitatis  
naturalis, & omnes eius gradus: vel partes atque etiam indi-  
uisibilia extensa esse per totum subiectum, & ideo tot habere  
partes extensionis quodlibet indiuisibile intensionis, quot  
sunt partes subiecti, imò tot, quot habet integra ipsa quali-  
tas intensa, & omnes partes intensionis eius, quia cum quali-  
tas ipsa sit extensa per totum subiectum, consequenter exten-  
sa est etiam per totum quælibet pars intensionis eius, & cum  
partes illæ intensionis sint continuatæ per indiuisibilia in  
tensio



ensionis, non minus necessarium est, quodlibet horum indi-  
uisibilem extensum esse per omnes partes subiecti, quam to-  
tam qualitatem intensam, & quamlibet eius partem, & tot  
habere partes extensionis quodlibet indivisibile eiusdem in-  
tensionis, ac totam qualitatem intensam, & quamlibet partem  
intensionis eius. Et tandem sequitur non minus posse percipi  
totum obiectum, & omnes partes eius, per quodcumque indi-  
uisibile extensionis subiectivæ speciei, ac percipi possunt per  
omnes, & singulas partes eius, & ideo per totam extensionem  
subiectivam specierum, alioqui non possent percipi à qualibet  
parte potentia, vel organi, quod eò contradicit experientia; nam 86  
videmus per quilibet partem oculi videri totum obiectum, &  
omnes eius partes, quod non eilet possibile, nisi per minimam  
partem extensionis subiectivæ speciei posset percipi: cum nihil  
percipiat potentia, nisi informata specie, eodem igitur modo  
sequitur, per quodlibet indivisibile eiusdem subiectivæ exten-  
sionis percipi totum obiectum, & omnes eius partes: cum nō  
minus sit extensum per totum organum, quam partes. Quæ  
etiam satis efficaciter confirmantur ex his, quæ eisdem locis  
citatis dicta sunt de indivisibilibus intensionis, & extensio-  
nis qualitarum naturalium.

Sed ut hæc duo vera sint, & necessaria (ut absq; dubio sunt)  
necessarium est etiam tertium, nempe, quod in qualibet parte  
medij, atque etiā organi producātur omnes, & singulæ partes  
extensionis obiecti partes specierū, per quas in qualibet parte  
organi represententur omnes, & singulæ, alioqui extensio sub-  
iectiva iam explicata nō habebit sufficiens fundamentum ve-  
ritatis, quia cū pars quælibet speciei non possit representare,  
nisi determinatam partem obiecti, à qua procedit, si in singulis 87  
partibus medij, & organi non producantur partes specierum re-  
presentantes omnes, & singulas partes obiecti, nō poterit ra-  
tione obiectivæ extensionis per quamlibet minimam partem,  
& per quodlibet indivisibile speciei representari, ac percipi  
totum obiectum, & singulæ eius partes in singulis partibus  
organi, ut consideranti erit manifestum.

Quibus sic expositis, ad primum argumentū oppositæ sen-  
tentia concedendū est totum antecedens, quod quælibet pars  
luminis procedit à toto luminoso, cuius partes uniuntur ad  
producendum illud per modum vnius agentis: sed neganda est  
paritas rationis, quæ infertur de partibus speciei, quod quæ-  
libet procedat à toto obiecto. Et ratio disparitatis consistit in 88  
diversitate luminis, & speciei, nam species repræsentat obie-  
ctum quasi per modum imaginis, & propterea nō sic procedit

tota à toto obiecto, quin quælibet etiam pars à toto etiam procedat, sed ita vt per singulas partes producat singulas partes eiusdem speciei, & sic quælibet sicut est determinata, atq; distincta ab alia, determinatam quoque partem obiecti repræsentet, atque distinctam à quacunque alia, nec vna alteram repræsentare possit.

Quod in obiecto heterogeneæ figuræ probat experientia, cuius pars speciei repræsentat figuram capitis, nequit repræsentare figuram manus, cum sit longè diuersa, sicque de cæteris. Et eadem certè ratio (licet non ad eò manifesta) est de specie figuræ homogeneæ, quia modus imprimendi speciem, quæ habet obiectum sigillo, aut imagini similis, ex sua propria ratione determinatam repræsentationem, & determinatam re  
 89 repræsentatam postulat. Negandum igitur est, quod partes obiecti vniuntur ad producendam speciem per modum vnius agentis intentionalis, sicut vniuntur in agentibus naturalibus, in quibus non reperitur modus aliquis imaginis, nam in illis non agunt partes distinctis actionibus partialibus, & idèd nec tribuitur effectus eis quasi per partes, sed modo indiuisibili, ita vt rotus toti, & singulis etiam partibus totus, licet modo inadæquato, aut tanquam agenti inadæquato. Partes verò obiecti sic vniuntur per modum vnius agentis, vt quælibet operetur per virtutem propriam tanquam distinctam à virtute alterius, inòd à virtute totius, quare per proprias actiones partiales, quamuis vnitas ad constituendum vnā totalem concurrunt, & totus ipse effectus tribuitur eis per partes, quāuis ex partibus singularum efficiatur vnus totalis. Quod hoc exemplo explicari potest, dum homo aliquis imprimit speciem suæ figuræ oculo, manifestum est, partem speciei repræsentantem brachium non repræsentare caput, quare nec à capite procedere, sed à solo brachio, quia neque caput habet virtutem intentionalem in imprimēdi similitudinem brachij, neque brachium similitudinē capitis: cum diuersæ sint figuræ; quare necesse est per virtutes distinctas, vt distinctas operari, & cōsequenter per distinctas actiones partiales, quibus distinctæ partes effectus corresponsdeant, quamuis ex virtutibus singularum, & ex partialibus earum actionibus componatur vna virtus, & vna actio totalis, atque etiam ex partialibus effectibus eis correspondentibus vnus totalis effectus, hoc enim necessaria conditio est vnius agentis diuisibilis.

Pro solutione secundi argumenti, tanquam certum est præsupponendum, quod sicut plura corpuscula eiusdem rationis, aut coloris, vt plura grana tritici coniuncta videri possunt:  
 cum

cum tamen quodlibet separatum ab aliis non posset videri in eadem distantia, ita etiam verum est de pluribus diuersæ rationis, aut coloris, quod facile experiri possumus. Vnde sequitur non id provenire ex eo, quod se iuuent ad producendas perfectiores species, quam separata producerent. Probatur consequentia, quia quæ diuersi coloris sunt, non possunt se iuuare: cum repugnet obiectum album iuuare, vel concurrere ad productionem speciei representantis obiectum nigrum, ut per se est manifestum, & tamen non minus certò constat corpuscula diuersi coloris simul sumpta videri, & distinctè videri in ea 91 distantia, ad quam videri non posset quodlibet separatum ab aliis, vel certè non distinctè; ergò hoc non provenit ex concursu vnus cum altero ad productionem speciei.

Quod alia potest experientia confirmari, nam contingit idemmet paruum corpus à tanta distantia videri ab vno homine, & non ab altero, quod constat non provenire ex defectu speciei: cum eodem modo eam producat respectu vtriusque; imò si ex defectu speciei proveniret, à neutro videretur, provenit ergò absque dubio ex perfectiori, aut imperfectiori potentia, aut organo, quia potentia quælibet, vel organum eius iuxta mensuram propriæ perfectionis petit perfectiorem, vel imperfectiorem speciem secundum intensiorem, & extensionem ad operandum: ita ut cum improporcionata specie omnino non possit operari, vel certè non ita benè, vel non ad tantam distantiam secundum maiorem, vel minorem improporcionem: quod ergò contingit parva corpuscula inter se separata non posse videri ad tantam distantiam, videri autem 92 non solum omnia, sed etiam singula ad eandem distantiam, si sint coniuncta, defectui potentiæ tribuendum est, atque etià paruitati cuiuslibet per se sumpti, ratione cuius improporcionatum est potentiæ, & imperfectam producit speciem, per quam videri non potest ab ea, quæ improporcio ex parte vtriusque proveniens, suppletur per cõiunctionem eorum, quia licet quodlibet coniunctum aliis non producat perfectiorem speciem, quam produceret separatum, nec maioris extensionis, omnia tamen coniuncta producant simul plures species eiusdem extensionis; & ita multitudo supplet defectum singularum, & visus immutatur multo fortius ab omnibus simul, quam à qualibet separata, & idèò operari potest circa singula: quia simul operatur circa omnia; cum tamen circa singula separata non posset, & id quidem contingit absque concursu vnus obiecti cum alio ad productionem speciei, ex eo solum quod simul operantur omnia, simulque immutant potentiā;



& simultanea illa immutatio omnium æquiualeat maiori, aut fortiori immutationi singulorum potētia proportionatæ in tali distantia, illa etiā omnia corpora parua, quāuis per proprias species, propriasque immutationes potētia immutent, & per singulas visiones percipiantur ab ea, quasi inadæquata censentur reflecta vnus, & eiusdem obiecti æqualis magnitudini omnium; quod per vnicam immutationem, & visionem vnicam adæquatam videre posset potentia in eadem distantia, & ex his constat solum esse argumentum.

## Q V Æ S T I O I X.

*An species impressa ab obiecto diuisibili secundum intensiōem sit etiā diuisibilis secundum intensiōem.*

93 **P**ARS negatiua, quod species impressa nullam habeat diuisibilitatē intensiōis, videtur probari primo, quia dupliciter potest intelligi, quod species impressa ab obiecto sit diuisibilis secundum intensiōem; primo ex eo, quod plures gradus intensiōis obiecti repræsentat: secundum quia eisdem repræsentat magis, & minus perfectè. Vterque autem modus videtur impossibilis; ergo impossibile est, quod species sit diuisibilis secundū intensiōem. Euidens est cōsequentia, quia non supersunt alij modi, quibus diuisibilis possit excogitari species secundum intensiōem, præter hos duos. Sed probatur antecedens, quia plura in primis dātur obiecta sensibilia, in quibus nulla datur latitudo intensiōis, vt de multis sensibilibus communibus, nempe magnitudine, numero, & figura constat; ergo ab his non potest produci species diuisibilis secundū diuersos gradus intensiōis obiecti, quos repræsentat: sed nec repræsentans eundem gradum, vel entitatem eiusdem obiecti magis, aut minus perfectè, quia cum obiectum careat gradibus intensiōis, non operatur perfectius, aut minus perfectè intensiue: sed eodem modo semper, quia per eandem entitatem omnino in se immutatam; ergo non producit speciem se repræsentantem secundum maiorem, vel minorem perfectionem; nec proinde diuisibilem secundum intensiōem adhuc hoc modo.

94 **S**ecundo probatur in obiectis sensibilibus habentibus plures gradus intensiōis, quia omnes isti gradus constituunt eandem numero qualitatem tantæ intensiōis, & consequenter tantæ virtutis ad agendum, vt octo gradus albedinis, vel caloris constituunt vnā numero albedinem, aut vnum nu-  
mero

mero calorem intensiōis, vt octo, & virtutis, vt octo ad agendum; ergo omnes isti gradus vniuntur ad agendū, & per modum vnius agentis operantur. Vnde sequitur effectum à tali agente productum dependere à toto ipso agente sic intenso, & à qualibet parte, vel gradu intensiōis eius: sed species, quā producit est effectus adæquatus totius intensiōis; ergo dependet à tota ipsa intensiōe, & à qualibet eius parte, vel gradu, & proinde repræsentabit totam, & quamlibet partē modo indiuisibili secundum intensiōem. Probatur hoc vltimū, quia species repræsentat obiectum, à quo procedit secundū modum procedendi ab illo, erit igitur indiuisibilis secundum intensiōem. Nec locum habet solutio tradita quæstione præcedente, quod in effectibus naturalibus verum hoc sit, non in intentionalibus, qualis est species, quæ cum sit quasi imago obiecti, non potest qualibet pars eius repræsentare aliā partem obiecti, præter illam à qua procedit, & multo minus totum ipsum obiectum, & idè per partes, & modo diuisibili debet repræsentare. Nam diuersa longè ratio est de intensiōe, & extensione obiecti, extensio enim diuersas partes entitatis eius dicit, nec in vna reperitur, in eadem subiecti parte: sed necessariò in diuersis; & idè qualibet potest agere per propriam virtutem distinctam ab alia ad productionem speciei, & propterea modo diuisibili, secundum extensionem debet procedere ab omnibus, & singulis, & propterea modo diuisibili eas repræsentare. Tota autem intensiō obiecti, & omnes eius gradus reperiuntur in eadem parte subiecti, & in eadem parte extensionis, vel entitatis obiecti, quia intensiō formæ est perfectio eius circa eandem partem: ergo non potest operari obiectum, vel pars eius, quin operetur secundū omnes gradus intensiōis, quos habet, nec proinde producere speciem, quin ab omnibus simul, & necessariò depēdeat, omnesque, & singulos simul, & necessariò repræsentet, quod est modo indiuisibili obiectum intensum, & omnes gradus intensiōis eius repræsentare. Et ita tenent nonnulli ex recentioribus. Nam antiquiores interpretes Aristotelis hanc diuisibilitatem intensiuam specierum non attingunt, sicut nec extensiuam.

Nihilominus probabiliorē iudico sententiā oppositā, tribuentem his speciebus modum diuisibilitatis intensiuæ naturæ obiecti proportionatū, quam maior recentiorum pars sequitur. Eam verò his duabus assertionibus explico.

Prior est, species impressa diuisibilis est secundum intensiōem in ordine ad plures gradus intensiōis obiecti, quos modo diuisibili, & per partes repræsentat; ita vt nec vna pars intensiōis eius repræ-

sentet totam intensiōnem obiecti, neque aliam partem intensiōnis eius, sed qualibet pars suam partem determinatam intensiōnis, & non aliam. Hanc assertionem sic prius declaro, & deinde eam probabo. Eadem numero albedo extensa per totam manum, & singulas partes eius, perfici potest in tota ipsa manu, & singulis eius partibus per additionem noui gradus, vsq; ad octo, & gradus isti, qui ei adduntur, vocantur partes intensiōnis eius, & ad similitudinem eius intensiōnis intelligi debet intensiō speciei repræsentantis eandem albedinem, vt si excogitemus per quandam alterationem continuam intendi albedinē. Et in principio huius intensiōnis successiuæ produxisse in medio, vel potentiā quandam speciē repræsentantē ipsam secundum paruam illam intensiōnem quā tunc habet, procedente verò intensiōne, sicut additur eidē albedini in eadē manu, & in eisdem partibus eius existenti alter gradus eductus de nouo ex potentia subiecti; ita suo modo additur speciei prius productæ ab ea in medio, vel organo alter gradus, vel pars tantò perfectior in repræsentando, quātò intensior, ac perfectior facta est albedo repræsentata, à qua producit, & de potentia eiusdem organi, aut mediij educitur, & sic intēditur species iuxta intēsiōnem obiecti; ita vt sicut in fine totius intensiōnis vna, & eadem numero albedo existens in eodē subiecto, aut in eadem parte eius habet octo gradus intensiōnis in essendo, quorum quilibet est diuisibilis in infinitum per partes proportionales intensiōnis; ita eadem numero species in principio producta sub intēsiōne repræsentatiua imperfecta habeat octo gradus intēsiōnis, aut perfectionis intensiuæ in repræsentando obiectum, quorū quilibet est diuisibilis in infinitum per partes proportionales intensiōnis correspondentes infinitis partibus proportionalibus intensiōnis eiusdem obiecti, quas repræsentant. Et rursus quemadmodum omnes gradus intensiōnis obiecti, & omnes partes eorū vniuntur, & continuantur propriis indiuisibilibus intensiōnis, sic suo modo gradus intensiōnis speciei, & partes eorum illos repræsentantes vniuntur, & continuantur indiuisibilibus sibi proportionatis repræsentantibus eadem indiuisibilia, quibus continuantur gradus, & partes intensiōnis obiecti, & iste est modus indiuisibilitatis intensiuæ, quam tribuit hæc prior assertio nostra speciebus sensibilibus.

Quam sic probō primo, quia obiectum extensum producit speciem sui communicat ei extensionem, quam habet; ita vt sicut totum obiectum producit totam speciem, & propterea totum ab ea, tanquam à similitudine repræsentatur, sic



sic singulae partes extensionis eius concurrunt per proprias entitates distinctas ad productionem eiusdem speciei, quæ cum eiusdem rei, à qua producit quasi imago sit, & non alterius, sequitur quolibet speciei partem solum esse repræsentatiuam determinatæ partis obiecti, à qua producit, & non alterius: quod in figura heterogenei corporis ostendimus; sed obiectum non minus est diuisibile secundum partes graduales intensiōis, quàm secundum partes extēsiōis, vt de albedine constat; ergo sequitur producere speciem sui secundum eandem intentionem; ita vt quælibet pars secundum maiorem, vel minorem intensiōem, quam habet, concurrat ad producendam partem speciei eiusdem intensiōis, & non alterius, & consequenter pars illa speciei eandem partē sic intensam, & non alteram, neque totum ipsum obiectum intensum repræsentet, quod est modo diuisibili ipsum, & partes eius repræsentare, & suas partes intensiōis habere. Quod efficaciter potest ostendi in obiecto habente partes magis, & minus intensas, vt si albedo intensior sit in facie, quàm in manu, vt sæpe contingit, sequitur producere perfectiorem partem speciei in medio, aut in oculo. Probatur consequentia, quia cum producat eam secundum perfectionem, quam habet, & in facie habeat maiorem, absque dubio producet partem speciei maioris perfectionis intensiua: nam eò est perfectior species, quò perfectius obiectum repræsentat. Tunc ergo negari non potest primo, quod species albedinis à toto homine producta habeat partes magis, ac minus perfectas secundum intensiōem, quæ repræsentent partes eius magis, & minus intensas in eadem albedine: Ex quo efficaciter satis infertur speciem esse diuisibilem secundum partes intensiōis.

Secundo negari non potest eandem speciem habere modum repræsentandi diuisibilem secundum intensiōem, quia in eo consistit modus diuisibilis secundum intensiōem, quod est nullam partem repræsentare totum obiectum sic intensum, neque aliam partem intensiōis eius: sed vnā tantum determinatam; ex hoc enim sequitur necessarid, nec vnā partem speciei dependere à toto obiecto, nec ab aliis partibus; sed quamlibet à parte distincta, eamque dumtaxat repræsentare: sed pars speciei procedens ab albedine existente in facie, non potest procedere ab albedine existente in manu, cum sint diuersæ intensiōis, ac perfectionis; ergo modo diuisibili secundum intensiōem repræsentant tota ipsa species, & singulae partes eius. Secundo probatur, quia si obiectum præiens potentia intendatur successiue, vel speciei

præexistenti à qua repræsentabatur prius additur noua pars intensiōis, per quam magis ipsum intensum repræsentet, vel non : sed alia species perfectior de nouo producitur : à qua cum maiori illa intensiōe repræsentatur & si primum concesseris habetur intentum, quod species habeat partes intensiōis, quarum quælibet repræsentet partem intensiōis obiecti determinatam, & non aliam, quod est esse diuisibilem secundum intensiōem: si verò corrumpi dixeris, & produci nouam, sequitur corrumpi actu infinitas totales, atque completas, & alias etiā actu infinitas produci de nouo. Probatur consequentia, quia successiua intensiō obiecti habet partes proportionales actu infinitas, & ad nouam productionē cuiuslibet sequitur productio nouæ speciei totalis, atq; cōplete repræsentantis totum obiectum cum noua intensiōe: cum de nouo debeat repræsentari pars illa proportionalis intensiōis obiecti de nouo producta, nec possit repræsentari per speciem præexistentem, si nulla pars intensiōis ei additur, admittere autem productionem specierum completarum actu infinitarum satis magnum incommodum est nullo modo admittendum, si repræsentatio obiecti de nouo intensi alio modo probabili saluari potest eo non admissio, (vt reuera potest) concessa diuisibilitate speciei secundum intensiōem: hæc igitur concedenda est. Et si dixeris in tali intensiōe successiua obiecti, nec produci nouam partem speciei, nec nouam speciem: sed nouam illam intensiōem obiecti per speciem præexistentem repræsentari, absque vlla additione partis, quia eo ipso quod noua intensiō obiecti producitur, incipit dependere species præexistens ab ea, sicut à toto ipso obiecto, & omnibus partibus eadem ratione, ac noua intensiō caloris inciperet dependere à toto igne, & omnibus partibus eius, & consequenter poterit repræsentari per eandem speciem, quia species totum illud à quo dependet in suo esse, repræsentat. Probatur efficaciter hoc esse impossibile, quia cum species sit quasi naturalis imago obiecti modo iam explicato; repugnat aliquid repræsentare, à quo non sit producta, quia à quo nō accipit esse, nec potest accipere repræsentationem, in qua consistit eius esse, nec proinde ab ea poterit repræsentari, quare aperte falsum est, quod præexistens species possit dependere à noua parte intensiōis obiecti producta, etiam in conseruari, quia species nec in esse, nec in conseruari potest dependere, nisi ab obiecto quod repræsentat, & à quo producitur, & hoc habet ex propria ratione, ac natura intensiōis similitudinis.

Affertio posterior, non solum species habet diuisibilitatem intensiōis ex eo, quod plures gradus, aut graduales partes obiecti representat, sed etiam ex eo, quod eosdem, vel eundem potest magis, & minus perfectè representare, atque etiam obiectum nullam habens intensiōem. Hæc etiā prius declaranda est, deinde probāda. Eā verò declarat experientia, quia videmus idē obiectū prorsus in se immutatū, magis, & minus perfectè representari per speciem à se productam ratione mediij, vel organi melius dispositi, & per eam perfectius videri ab eadem potentia eodem modo disposita; vbi autem magis, & minus datur, necesse est dari intensiōem, & hoc est, eam habere speciem in modo representandi obiectū, & esse diuisibilem secundū intensiōē. 103

Quam diuisibilitatem sic probō esse concedendā speciei, si ponatur obiectum alicuius intensiōis in loco ita distantī à potentia, ut imperfectè, aut confusè videatur, & tunc incipiat potentia moueri, & accedere ad ipsū, quo propinquior sit, perfectius, hoc est, distinctius, atque clarius illud videt, secundū eundem, vel eosdem gradus intensiōis, ita ut possit eodem gradus obiecti, vel obiectum ipsum nullam habens intensiōem representare species secundum vnum gradum perfectionis, & secundum duos, & tres, ac plures; ergo perfectius sibi representantur iidem gradus per speciem, quam prius representabātur, & si propinquior fiat, perfectius ei representabuntur, habet igitur species præter diuisibilitatem intensiōis respectu graduum intensiōis obiecti, in quārum potest pauciores, atque etiam plures representare, aliam distinctam respectu eorundem, vel eiusdem: in quantum potest eos representare magis, ac minus perfectè, & consequenter secundum maiorem, & minorem intensiōem. Et quod diuisibilitates istæ sint distinctæ in specie, possumus probare ex reali separatione earum in obiecto nullam intensiōem habente hoc modo. Eadem figura, vel magnitudo obiecti videtur imperfectius, magisque confusè, quo plus distat à potētia, & quo inagis ad eam accedit, videtur clarius, atque distinctius; ergo magis, & minus perfectè representatur per speciem, non quidem diuersam de nouo productam, quia cum distantia habeat partes infinitas percurrendas per infinitas partes motus eiusdem obiecti accedentis ad potentiam, vel potentia accedentis ad obiectum, sequeretur species actu infinitas produci de nouo, & alias actu infinitas corrumpi; quod nullo modo admittendum est; ergo per eandem numero speciem, quam magis, & minus perfectè representare idem obiectum impossibile est, sine aliqua additione partis vel gradus intensiōis, quia,



quia quo perfectius repræsentat, eò est perfectior in suo esse, perfici verò in suo esse sine additione alicuius nouæ entitatis repugnat, sicut repugnat qualitatibus naturalibus, vt probauimus 1. lib de generatione, c. 4. necesse est ergò eidem speciei concedere gradus intensiõis in modo repræsentandi idem obiectum, & omnino immutatum, & secundum eos aliam diuisibilitatem intensiuam, præter eam, quam habere probauimus in priori assertione.

106 Sed posset aliquis huic argumento respondere concedèdo, quod magis, & minus perfectè videatur idem obiectum in se immutatum, quò magis accedit ad potentiam, vel potentia ad ipsum, quia nullo modo negari hoc potest, sed negando, quod ex hoc infertur, videlicet id contingere ex eo quod magis & minus perfectè repræsentetur per speciem, quia benè potest magis & minus perfectè videri, etiam si secundum eandem perfectionem repræsentetur ex parte speciei propter maiorem, aut minorem distantiam à potentia; nam approximatior obiecti est conditio necessaria, vt percipiatur à potètia, & idèd sola maior, vel minor distantia potest esse sufficiens causa, vt magis, aut minus perfectè, vel distinctè percipiatur. Vnde sequitur posse magis, & minus distinctè, aut clarè percipi immutata omninò specie; quod sic probò: obiectum omninò immutatum percipitur magis, & minus distinctè propter maiorem, vel minorem distantiam à potentia, vt docet experientia; ergò immutata omninò specie, poterit magis, & minus clarè percipi propter solā maiorem, vel minorem distantiam.

107 Probatur consequentia, quia quò propinquior est potètia respectu obiecti, eò perfectius operatur circa illud cæteris paribus ex parte aliorum, vel cæteris omninò immutatis, sicut propter maiorem, vel minorem approximationem aliis omnibus omninò immutatis perfectius operatur quodcunque agēs naturale. Et ratio vtriusque est modus operandi cuiuslibet agentis naturalis limitatæ virtutis, quod fortius operatur in passum, vel circa obiectum proximum, quàm remotum, quare non probat argumentum intensiõem speciei, vel diuisibilitatem secundum illam.

108 Hæc tamen solutio aliquam habet apparentiam veritatis, Ad nec potest esse vera, nec argumento satisfacere, quia ratio ipsa, in qua fundatur, probat, non posse prouenire visionem magis, & minus perfectam eiusdem obiecti, magis, vel minus distantis, nisi à specie magis, aut minus clarè, atque distinctè ipsum repræsentant. Quod sic probò; agens naturale fortius agit in passum sibi proximum, quàm in remotum; ergò perfectiorem

Etiozem ei imprimit effectum, sed obiectum agit naturaliter in medium, atque etiam in organum, & potentiam imprimendo illis speciem; ergo quò minus distat ab eis, perfectiorem producit speciem, hoc est, clarius, atque distinctius se repræsentantem, & si successiuè propinquius fiat per maiorem accessum ad potentiam, vel potentiæ ad ipsum, intensiorem producet speciem, quemadmodum naturale agens intensiorem qualitatem producet, quò magis appropinquat ad passum. Vnde sequitur non posse videri perfectius à potentia propter solam minorem distantiam, sed per se primò videri perfectius, propter intensiorem speciem, quam à minori distantia producit, ad cuius productionem evidens est iuuare minorem distantiam, aut maiorem approximationem, tanquam cōditionem necessariam. Quare falsum est, & omninò negandum, quod in argumento assumitur, nempe clarius, atq; distinctius videri obiectum appropinquans ad potentiam propter solam minorem distantia cæteris paribus ex parte speciei, imò præcipua causa perfectioris visionis est intensior species, quam obiectum à minori distantia producit.

Quod sic vrgeo, perfectior operatio non potest producere, 109 nisi ex perfectiori principio, ac perfectiori concursu eius, sed species cum potentia est principium sensationis; ergo repugnat perfectiorem sensationem procedere, nisi à perfectiori specie, vel eadem perfectius concurrente, quod patet non esse possibile ab eadem distantia. Itaque eodem argumento, quo probatur potentiam perfectius operari circa obiectū magis sibi approximatum, conuincitur planè obiectū magis approximatum potentiæ perfectius operari circa illam, & intensiorem sui speciem ei imprimere, & cū prius sit obiectum imprimere potentiæ speciem sui, quàm operari potentiam circa illud, & species impressa sit principium operationis cum potentia, à posteriori probatur ex perfectiori visione eiusdem obiecti à minori distantia maior perfectio intensiua speciei, & consequenter diuisibilitas intensiua eius, & ita ex solutione obiectionis propositæ fortius cōfirmatur assertio nostra. Duas itaque diuisibilitates secundum intensionem concedimus his speciebus, vel duos modos diuisibilitatis intensiua per duas assertiones nostras: prior diuisibilitas est ratione plurium graduum, vel gradualium partium intensionis obiecti, quas potest repræsentare; posterior ratione maioris, vel minoris perfectionis secundum quam potest repræsentare eundem vel eodem gradus intensionis obiecti, vel certè eandē eius entitatem nullam intensionem in se habentē, sed solam respectu speciei.

110 Ad primum argumentum pro negativa parte propositum,  
 neganda est minor, quod impossibilis sit uterque ille modus  
 diuisibilitatis intensiue. Et cum impugnatur posterior ex eo,  
 quod plura sunt obiecta nullam intensiorem in se habentia,  
 distinguendum est de intensiōe obiectiua. Nam duplex est;  
 formalis vna, & virtualis altera; formalis est, quam habent  
 qualitates ipsæ, quæ sunt obiecta sensuum per additionē gra-  
 duum. Virtualis verò est perfectio essentialis, aut entitatiua,  
 quam habet in se obiectum ex propria natura quantumlibet  
 indiuisibili, in quantum magis, aut minus clarè, ac distinctè  
 potest percipi à potètia, quæ versatur circa illud, quæ (nisi ego  
 fallor) etiam in diuina essentia in se simplicissima necessariò  
 ponenda est: cum possit magis, & minus clarè ac distinctè vi-  
 deri à beatis, quorum beatitudo essentialis magis, & minus  
 perfecta est ratione huius intensiōis: virtualis quidem in ob-  
 iecto, formalis verò in actu intellectus illud videntis. Et ex ea  
 intelligitur ratio à priori, propter quam non potest compre-  
 hendi diuina essentia ab aliquo intellectu creato, quia intensiō  
 illa virtualis obiectiua est actu infinita, sicut entitas eius infi-  
 nitè perfecta est in se; ergo non potest secundum totam videri  
 ab intellectu creato, & proinde nec ab eo cōprehendi, cū cō-  
 111 prehensio sit cognitio obiecti, quantum cognoscibile est. Et hæc  
 distinctio intensiōis obiectiue sic est applicanda ad obiecta  
 sensibilia, ut aliquādo formalis sit in eis, nempe in omnibus,  
 quæ sunt qualitates intensibiles, & remissibiles, aliquando verò  
 virtualis, ut in eisdem in quantum secundum eandē intensiō-  
 nem adhuc possunt clarius, ac distinctius videri, atque repræ-  
 sentari per speciem, atq; etiam in his, quæ non suscipiunt in-  
 tensiōem, & remissionem, ut in quantitate, & figura, in quā-  
 tum entitas earum magis, & minus clarè, ac distinctè potest  
 repræsentari per speciem iuxta perfectionē eius, & sic repræ-  
 sentata magis, ac minus clarè, ac distinctè percipi à potètia.  
 Itaque obiecta quædam habent utrāque, ea videlicet quæ ha-  
 bent in propria entitate latitudinem intensiōis, & remissio-  
 nis; alia verò virtuale tantum, si latitudine intensiōis pro-  
 priæ entitatis careant, utraq; tamen intensiō obiectiua causat  
 formalem intensiōem in specie expressa, & cognitione, per  
 quam percipitur obiectum, quia species ipsa in se, atque etiā  
 cognitio formaliter repræsentant obiectum secundum maio-  
 rem vel minorem claritatem, ac distinctionem, & idèd maior  
 perfectio, vel minor repræsentandi, in qua consistit intensiō  
 earum, necessariò debet esse formalis: cum non detur in ima-  
 gine repræsentatio virtualis, sed repræsentatio ipsa sit per-  
 fectio



*Tract. de obiectis, atq; specieb. sensibilib. Quæst. X.* 357  
fectio formalis eius. Negandum igitur est, quod species non  
habeat semper diuisibilitatem intensiuam formalem, siue ob-  
iectum, a quo producitur, & quod repræsentat, formalem ha-  
beat, aut virtuale tantum : nam vnâ, aut alteram habere  
omnino necessarium est, & quælibet sufficit ad producendam  
speciem, & cognitionem magis, aut minus intensam forma-  
liter, vt expositum est.

Ad secundum neganda est maior, quod omnes gradus in- 112  
tensionis totius obiecti, & cuiuslibet partis eius sic vniantur  
per modum vnus agentis, vt per eandem actionem simplicem ope-  
rentur ad producendam speciem, sicut vniuntur omnes gradus  
eiusdem obiecti in ratione qualitatis naturalis intensæ ad pro-  
ducendam aliam qualitatem naturalem intensam eiusdem spe-  
ciei. Quia cum species sit velut imago obiecti, ipsum repræ-  
sentans (modo superius explicato) & ex se ordinata ad produ-  
ctionem speciei expressæ, quæ vera, ac formalis imago est, quæ-  
libet pars intensiua speciei est quasi imago alicuius determi-  
natæ partis intensiui obiecti, & non alterius, sicut de parti-  
bus extensionis eiusdem speciei probauimus.

## Q V Æ S T I O X.

*An omnes species sensibiles, quæ multiplicantur in  
medio, atque in potentia, producantur imme-  
diatè ab obiecto, vel quadam  
mediis aliis.*

Circa hanc quæstionem tres sunt opiniones, duæ extre- 113  
mæ, & altera media.

Prima opinio extrema negat vllam speciem producere alte-  
ram, sed omnes asserit produci ab obiecto immediate, & per  
se, tam in medio, quam in potentia. Hanc tenet in visione lu-  
minis Scotus in 2. dist. 16. quæst. vnica asserens lumen produ-  
ctum à sole in medio esse speciem intentionalem, per quam  
videtur, nec tamen producere aliud sibi simile, imò nec esse  
vllò modo actiuum pro tali productione, sed quoduis lumen,  
aut partem eius immediatè produci à sole. Et cum eadē ratio  
esse videatur de coloribus, atque speciebus ab eis productis,  
vniuersaliter videtur sentire, nullam speciem producere alte-  
ram, vel actiuè concurrere cum obiecto ad productionem eius.  
Cum Scoto sentiunt sectatores eius, & ex recentioribus non- 114  
nulli. Probatur primò, quia omnes dependent per se imme-  
diatè

diatè ab obiecto in conseruari, & nulla earum ab altera: ergò etiam in esse, & fieri. Euidens est consequentia, quia hæc accidentia intentionalia ab eodem producete dependent in esse, & fieri, & conseruari. Sed probatur antecedens, quia permanente obiecto præsentè, potest perire vna species permanentibus aliis, vt species producta in medio non pereunte specie producta in organo, ergò non dependebat ab ea in conseruari.

- Secundo, species repræsentat rem à qua procedit, & sicut ab ea accipit esse, sic accipit repræsentationem: sed omnes species repræsentant per se immediatè obiectum, & nulla repræsentat aliam: ergò nulla procedit ab alia, sed omnes immediatè ab obiecto. Probatur minor, quia illud repræsentat species, quod per eam cognoscitur, sed per nullam cognoscitur altera; sed per omnes obiectum, & nihil aliud; ergò omnes repræsentant solum obiectum, & nulla repræsentat alteram.
- III** Probatur tandem duabus experiètiis, prima, quia constat obiectum existens extra cubiculum non videri à quocunque angulo eiusdem cubiculi, sed videretur necessariò, si species producta immediatè ab obiecto, producerent alias, ergo non est hoc villo modo admittendum. Probatur minor, nam si species producta ab obiecto produceret alteram, eodem modo eam produceret, ac producta est ipsa ab obiecto, sed obiectum producit species versus omnem partem medij, aut versus omnem differentià loci, cum ab omni parte medij videatur, aut videri possit, ergò etiam vna species multiplicaret aliam versus omnem partem medij, aut versus omnem differentià loci, quare in toto aëre cubiculi, & non solum in medio eius. producta verò specie in toto cubiculo videri posset obiectum ex quocunque angulo eius, quia statim ac species peruenit ad potentiam, sequitur necessariò visio obiecti per illam: cum principium sensationis sufficiens sit potentia informata specie.
- III** Secunda experientia est; quia experimur obiectum ingentis magnitudinis non videri totum ex angusto loco, vt turris magna ex parte aliqua interiori cubiculi nō videtur tota, sed tantum pars eius, quæ per fenestram mouere potest visum, & actum eius terminare, sed si vna species producat aliam, sequitur necessariò totam videri, ergò talis productio vnius speciei ab alia experientiæ aduersatur. Minorem sic probo, in qualibet parte medij producit turris, & omnes eius partes speciem, per quam tota potest videri ex quacunque parte eiusdè medij: si ergò species hæc producta, in medio multiplicat aliam in potentia; ergò produceret eam in oculo existentis in cubiculo a regione turris, & ideo informabitur specie totius turris, & eliciet

eliciet visionem totius turris contra manifestam experiētiā.

117

Secunda opinio extrema, non solum concedit produci species aliquas ab aliis, sed ab eis solis, quia absque vlla dependentia ab obiecto eas producant. Itaque obiectum ad certam quandam distantiam multiplicat species, & hæc vel earum partes per se immediatè producant alias in potentiam sine vllò concursu obiecti. Ita Albertus Magnus 2. lib. de anima, tractatu 3. quem recentiores quidam sequuntur. Probatur primo, ex fine, in quem producuntur species ab obiecto, videlicet, vt per ipsas perueniat ad potentiam, & ei coniungatur, constat autem dum maximè distat obiectum à potentia, non posse per se immediatè producere in eam speciem, sed solum in medio sibi proximiori; quare nec potest coniungi potentia per species immediatè à se productas, vt igitur ei coniungatur necesse est concedere: quod species istæ productæ ab obiecto possint alias producere in potentiam, atque in partes mediij propinquiores, & sine vlla dependentia ab obiecto. Minorem sic probō, species istæ sunt separatae ab obiecto: cum sint ab eo productæ in medio, & non in se ipso, dum ergo producant alias in potentiam, vel producant eas tanquam instrumenta eiusdem obiecti; & hoc non, quia species productæ non sunt perfectiores ipsis, sed æqualis perfectionis, aut minoris; ergo non concurrunt ad productionem earum tanquam instrumenta, sed tanquam præcipua causa, sed eo ipso, quod concurrunt, vt præcipua causa, non potest esse cum dependentia ab obiecto, nec potest obiectum immediatè concurrere, sed solum vt causa remota; ergo ita tenendum est, quod species istæ sine dependentia ab obiecto producant alias. Probatur minor, quia præcipua causa alicuius effectus solum potest agere cum dependentia à causis vniuersalibus, & non ab aliqua causa particulari, nam si à particulari dependet, neque ipsa, neque alia particularis, à qua dependet, erunt totales causæ, sed partiales: cum duæ causæ particulares, & totales non possint simul concurrere ad eundem effectum, quia subordinari non possunt, nam subordinatio solum reperitur inter particulares ex vna parte, & vniuersales ex altera. Constat autem species, & obiectum non esse partiales causas alterius speciei, quia quælibet habet sufficientem virtutem producendi illam; ergo vna species producit alteram sine dependentia ab obiecto.

118

Tertia opinio est media duo asserens contra duas extremas 119  
propositas; Primum est, quod species productæ ab obiecto in medio possint quidem multiplicare alias, vel ceriè nouas partes in medio, atque in potentia. Postremum, quod eas producant cum actuali de-



*pendentia ab obiecto, à quo ipsa producta sunt, & sine illa nō possint.* Ita Palaius 2. lib. de anima c. 12. fol. 193. referens pro se Ioannem Alfanum; ita etiam recentiores multi, & videtur nobis probabilior. Quam primo colligimus ex D. Thom. quæst. 16. de veritate art. 1. ad 1. vbi asserit, quod dum lapis videtur in speculo per reflexionem, species eius producit in oculo, non immediatè ab ipso lapide, sed à speculo, hoc est, à specie eiusdem lapidis producta ab eodem lapide, & reflexa in speculo, quare sentit speciem productam ab obiecto producere aliam per reflexionem in potentia, per quam videtur, & virtute quidem obiecti, quia reflexio speciei fit virtute eiusdem obiecti.

120 Probatur autem primum, quod species producta in medio ab obiecto producat alteram, aut partem eius in potentia euidenti experientia obiecti à tergo positi, & visi in speculo per reflexionem, non enim potest videri per speciem immediatè productam ab obiecto: cum nec sit in situ, vel distantia, à qua possit eam in oculo videntis producere; ergò per speciem productam ab eo in speculo, ratione cuius idemmet obiectum apparet in eodem speculo ab ea representatum, sed non potest videri, nisi per aliam productam in oculo, quam cum non possit obiectum per se producere, necesse est eam producat media eadem specie in speculo reflexa, & ita vna species producit alteram.

8 Probatur secundum, quod non possit vna species producere aliam effectivè, nisi dum actuali dependentia ab obiecto, ex duobus; ex priori quidem, quia species producta ab obiecto est virtus eius, quam sibi substituit ad immutandam potentiam, & concurrendi cum ea ad sensationem; ergò quidquid agit in tali ordine, operatur tanquam virtus, atque instrumentum eiusdem obiecti, & proinde dependenter ab illo. Ex posteriori verò probatur, quia species producta ab obiecto in medio non dependet quomodocumque in conservari ab eo, sed ex continuata emanatione; ergò ex eadem continua emanatione ab obiecto dependebit agere eius ad producendam aliam speciem.

111 Ad primum argum. primæ opinionis distinguenda est maior, quod secundæ qualitates non sint actiue; nam de actiuitate naturali, verum est; de intentionali verò falsum; hæc autem actiuitas intentionalis nō solum ipsis qualitatibus naturalibus concedenda est, sed speciebus intentionalibus ab eis productis tanquam virtutibus earum, quarum actiuitate media immutant potentias, & cum eis concurrunt ad sensationes. Ad confirmationem negandum est antecedens, quod omnes dependant per se immediatè ab obiecto, & nulla ab alia, quia sicut

vna producitur ab altera cum actuali dependentia ab obiecto, ita dependet in conseruari ab ea, vel certè ab eodem obiecto per eam. Quare negandum est, quod permanere possit naturaliter species producta ab altera percunte producente, quia sicut producitur ab obiecto per illam, ita etiam per eandem conseruatur.

Ad secundum distinguenda est maior, quod species repræ- 122  
sentet illud à quo procedit: nam solum est vera de eo, à quo procedit tanquam à præcipua causa, & cuius virtus est, quæ cum omnes habeant respectu solius obiecti, & non respectu alterius, sit vt solius obiecti sint similitudines, sicut solius obiecti sunt virtutes.

Ad primam experientiam, quam affert vltimum argumen-  
tum, concessa maiori, quod obiectum extra cubiculum exi-  
stens non videatur ex quocunque angulo eius, neganda est mi-  
nor, quod videatur, si species producta in medio multiplicet  
alteram, quia non multiplicat eam, nisi eo modo, quo obie-  
ctum, à quo procedit, obiectum autem visus sicut non videtur  
per lineam transversalem, sed solum per lineam rectam, vt  
docet experientia, ita non multiplicat species per lineas trans-  
uersales, sed solum per lineas rectas, quamuis versus omnes  
differentias loci, & ita species producta in medio hoc tantum-  
modo potest producere alteram, ex quo non sequitur, quod  
producat eam in angulis cubiculi, nec proinde, quod ab eis  
possit videri obiectum.

Ad experientiam de turri negandum est, quod videatur to- 123  
ta ab existente in cubiculo. Negandum quoque est, quod spe-  
cies à turre producta in medio producat aliam repræsentan-  
tem totam ipsam turrem in oculo eius, sed solum producit  
speciem repræsentantem partes eius, quæ per lineam rectam  
percipi possunt ab existente in cubiculo. Cuius ea est ratio, quia  
species producta ab obiecto non potest producere aliam, nisi  
cum actuali dependentia ab eo, & iuxta modum, quo potest  
obiectum cum ea concurrere. Constat verò obiectum non pos-  
se concurrere, nisi per lineam rectam, quia iste est modus eius  
immutandi potentiam, sicut est etiam modus operandi eiuf-  
dem potentia. Vnde fit, quod licet species producta in me-  
dio à turre, totam ipsam turrem repræsentet ratione exten-  
sionis obiecti, non tamen possit producere aliam in tali oculo  
repræsentantem integram turrem, sed solum secundum eas  
partes eius, quæ per lineam rectam possunt immutare oculum  
existentem in cubiculo. quia solum secundum illas potest tur-  
ris concurrere cum eadem specie ad immutandum oculum, li-  
mitatur

mitatur ergò virtus, atque concursus talis speciei ad producendum aliam in oculo ab obiecto, quod solum potest secundum aliquas partes ad talem speciem producendam concurrere: quare non videbitur integra turris, sed solum secundum aliquas partes, ut docet experientia.

124 Ad primum secundæ opinionis concessa maiori, neganda est minor, quod possit vna species producere aliam, sine dependentia actuali ab eodem obiecto, & cum additur speciem productam ab obiecto in medio esse separatam ab eo: distinguendum est, nam si nomine separationis intelligatur distinctio realis ab illo, atque existentia in subiecto ab eodem discontinuo, verum est, si verò separatio neget actualem, & quasi continuam emanationem ab eo, sicut luminis à sole, falsum erit. Itaque eidem obiecto coniuncta est, cum sit ab eo producta, actuque conseruetur ab eodem, & ita quidem, ut inter speciem ipsam in aëre productam, atque obiectum nihil sit medium: quod satis est, ut ad producendum nouam aliam speciem, aut nouam partem in potentia coniungi possint per modum vnius agentis, sicut calor productus ab igne in aërem, & ignis ipse coniunguntur ad producendum calorem in aquam. Quo supposito dum quaerit argumentum, an species mediij producat aliam tanquam instrumentum obiecti vel tanquam præcipua causa. Respondeo non ut præcipuam causam, sed ut instrumentum, quia præcisè tanquam virtus obiecti à se substituta.

125 Sed vnum est discrimen in hac parte obseruandū inter modum, quo luminosum multiplicat lumen per medium, & obiectum species; nam licet vtrumque per lineam rectam operetur, lumen verò cum maiori diffusionem per idem medium propter maiorem perfectionem agendi, ideò potest ad latera declinare effectus eius, non solum in actione directa, sed etiam in reflexione: Obiectum verò solum multiplicat speciem per lineam rectam, tam in actione directa, quam in reflexa, quia modus agendi intentionalis imperfectior est, & ideò magis limitatus; quare multiplicatio specierum, nec ad latera, nec ad cubiculum declinat, sicut diffusio luminis: & hinc procedit, quod non possit videri obiectum ex cubiculo, vel angulis eius: quia non producantur ibi species sicut lumen.

---

## QVÆSTIO XI.

*Quid, & quoruplex sit commune sensibile, & quo pacto immuet sensum.*

Prior



Prior quæstionis pars.

**I**N duas partes placet quæstionem diuidere: in quarum priori 126  
duo explicanda erunt; nempe quid per commune sensibile intelligamus, & quotuplex sit commune sensibile; in posteriori verò modum quo commune sensibile moueat sensum discutiemus.

Circa primum, non est intelligendus nomine sensibilis communis, aliquis conceptus communis abstractus à particularibus sensibilibus, quia nec ratio ista communis à sensu potest percipi, nec ab ea immutari, & ideò nec ad ipsum aliquo modo pertinere, nam sensus singularia tantum sensibilia percipere possunt: quare per cõmunia sensibilia singularia absque dubio intelliguntur. Sed nec intelligitur per sensibile commune illud singulare sensibile, quod percipitur à solo sensu communi interno, vt asseruit Apollinaris 2. lib. de anima, c. 8. nam experientia constat sensibilia communia, quæ ab Aristotele, & omnibus pro talibus numerantur, à sensibus externis percipi, vt magnitudinem, figuram, & motum. Nec etiam dicuntur talia, quia non possunt percipi à sensibus externis sine cõcursu eiusdem sensus communis interni, vt Perspectiui quidam voluerunt, quos citat Toletus 2. lib. de anima q. 15. quia sensus externi non indigent operatione sensus communis interni ad exercendas proprias. Nec tandè significatur nomine sensibilis communis illud tantum, quod ab omnibus externis percipitur, vt placuit Themistio cap. 6. huius libri, & videtur esse mens Aristotelis ibidem textu 63 & 64. vbi distinguens propria sensibilia à communibus asserit illa esse propria, quæ ab vno tantum sensu percipiuntur, communia verò quæ ab omnibus. Nam certum est non omnia sensibilia communia percipi ab omni sensu externo, quia 127  
per olfactum non percipimus figuram rei. Vnde Aristoteles ipse eodem loco se explicuit probans motum esse sensibile commune, quia per visum, & per tactum percipitur. Ex quo deducimus, quid sit per sensibile commune intelligendum: videlicet illud, quod pluribus sensibus percipi potest, & iste est cõmunis fere sensus expositorum in eodem 6. capit. Ideò autem omnibus sensibus esse commune asseruit Aristoteles, quia omnia fere sensibilia communia ab omnibus sensibus percipi possunt.

Circa numerum vero communium sensibilium adnotare oportet, plura, vel pauciora numerari, prout magis, vel minus vniuersaliter numerantur. Ideo Perspectiuos speciales rationes eorum considerantes 19. enumerasse refert Buelio lib. 3. in principio, & Aristoteles ipse aliis locis quædam alia enu-

- 128 merasse constat, præter illa quæ recensuit ca. 6. huius libri; vt Vnitatem 3. libro de anima, textu 32. & in lib. de sensu, & sensibili, cap. 4. Obtusum, Acutum, Asperum, & Lene. Congruentius tamen fuit quinque solum enumerare tanquam vniuersaltora capita, sub quibus comprehenduntur omnia, & ad quæ reducuntur facile. Vt ita sub breuiori numero comprehensa memoria retineri possint. Hæc autem sunt, motus, quies, numerus, figura, & magnitudo. Et ad numerum quidem reducuntur, discretio, & vnitas, quia & numerus discretionem importat, & principium eius vnitas est. Obtusum verò, & acutum, asperum, & lene, curuum, & rectum ad figuram, distantia, & situs ad magnitudinem. Singularis est igitur, & falsa sententia Galeni 3. lib. de cognoscendis pulsibus, quam sequutus est Vega, lib. 1. de arte medendi, cap. 5. motum, & quietem à numero communium sensibilibus reiiciens, quia motus, inquit Galenus, non est per sensum cognoscibilis, sed solum per intellectum, & proinde neque quies, ultra hoc habens, quod in negatione, vel priuatione consistat, de qua etiam videtur certum non cognosci per sensum. Singularem nihilominus esse affirmo sententiam hæc, quia omnes interpretes Aristotelis ca. 6. huius libri motum, & quietem inter sensibilia communia cum eo enumerant. Falsam verò, quia experientiæ contrariam, quæ constat motum percipi per visum, & tactum, vt docuit idem
- 129 Aristoteles in eodem capite, & consequenter quietem, quæ non sumitur pro ratione formali priuationis, aut negationis in hac parte, sed pro stabilitate, vel consistentia rei, in qua fundatur negatio, aut priuatio motus: quare falsum est, quod per solum intellectum, & non per sensum percipiantur. Ad motum tandem reducitur tempus, vel sub eo comprehenditur, quia licet sensu percipiatur, & per se, vt docet Aristotel. 4. lib. physicor. ca. 11. textu 98. non secundum rationem formalem temporis, sed solum vt consequitur motum, ei que coniunctum est, & hæc de significatione, & numero sensibilibus communium. Quæ sic explicari debent, vt per numerum, nec ratio
- 130 formalis discretionis intelligatur, nec ordo numerabilitatis, nam nec sensus numerat, nec rationem formalem discretionis percipit, sed materialiter omnino accipitur, vt est commune sensibile pro multitudine rerum sensibilibus discontinuata. Sed nec figura pro formali ratione qualitatis, quam nec sensus percipit, sed pro materiali terminatione quantitatis, vt corporibus naturalibus inherente, nec motus sumitur, prout dicit rationem formalem viæ, aut fieri termini, sed pro sola ratione materiali consistente in variatione situs, & loci, aut localis præsen

*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilibus. Q. XI. 365*  
præsentia; quies verò pro consistentia, seu permanentia rei  
sensibilis in eodem situ, vel loco.

D V B I V M.

*Quidnam per Magnitudinem intelligatur.*

**C**Um Magnitudo idem sit, quod extensio partium, ratio- 131  
ne cuius proprium sensibile dicitur tantum vel maius,  
aut tantæ, vel maioris extensionis, hoc modo distinguunt ex-  
tensionem recentiores quidam. Quidam est intrinseca, atque  
propria cuiuslibet rei, vel accidentis corporei, quam non acci-  
pit à quantitate, sed à se habet: consistit autem in hoc, quod est  
habere proprias partes integrâtes suæ entitatis propriis etiam  
indivisibilibus copulatas, & distinctis partibus spatij cor-  
respondentes, licet non coextensas eidem spatio, nec partes eius  
occupantes, ratione cuius extensionis vça entitas dicitur ma-  
ior, vel minor altera, vel æqualis, si plures, vel maiores, aut æ-  
quales habeat partes aliquotas: & cum totum hoc habeat à se,  
& non à quantitate, possitque illud habere separata à quantita-  
te, sequitur per se posse sentiri sine quantitate, saltem, vt com-  
mune sensibile: cum habeat intrinsecam extensionem, quæ est  
sensibile commune. Præter hanc verò extensionem dicunt aliâ  
accipere à quantitate, hanc tamen non intelligi nomine com-  
munis sensibilis: sed propriam tantum. Sed hanc sententiam  
non recipiunt antiquiores, imò neque vllus ex interpretibus  
Aristotelis inuenitur, qui nomine magnitudinis hac in parte  
non intelligat veram quantitatem, aut veram extensionem  
prædicamenti quantitatis, quam si aliquo modo non habeat  
sensibile proprium, non posse sentiri docent cap. 6. huius libri,  
atque etiam Diuus Thomas verbis superius citatis se sentire  
testatur, nec minus expressè id asserit Scotus in 4. distinct. 12.  
quæst. 3. Et potest sic efficaciter probari primò, quia si magni-  
tudo, vt est commune sensibile, significat propriam illam ex-  
tensionem in eo solum consistentem, quod res habeat partes  
integrantes propriæ entitatis copulatas propriis indivisibili-  
bus, in quas diuisibilis sit, licet nullam accipiat extensionem à  
quantitate, sequitur substantiam ex propria natura, & intrin-  
seca extensione esse per se sensibilem, sicut cætera sensibilia  
communia, vt recentiores isti concedunt.

Hoc autem expressè contrarium est doctrinæ Aristotelis  
asserentis substantiam non esse vllò modo per se sensibilem,  
hoc est, nec tanquam proprium, nec tanquam commune  
sensibile.



sensibile: sed omnino per accidens ad finem 6. capituli, textu 65. his verbis. *Secundum accidens autem dicitur sensibile, ut si albu sit Dioris filius, secundum accidens enim hoc sentit, quoniam accidit albo hoc, quod sentit, quapropter nihil patitur secundum quod huiusmodi est a sensibili.* Secundo probatur, quia si proprium sensibile, per illam intensionem, (quam propriam vocant) sentiri potest sine ulla extensione quantitativa, quam accipiat a vera quantitate, euidenter sequitur albedinem, & quoduis aliud  
 132 sensibile proprium per suam intrinsecam extensionem modificatam sentiri, & non modificatam per quantitatem. Et ex consequenti naturaliter posse sentiri etiam separatam a quantitate. Et ex hoc sequitur albedinem corporis Christi, ut in Eucharistia existentis naturaliter videri posse, & consequenter Christum ibi existentem contra communem sententiam Scholasticorum. Probatur consequentia: nam albedo est sensibile proprium. Et habet extensionem sibi propriam, & ratione eiusdem extensionis est sensibile commune, quamuis nullam ibi accipiat extensionem localem a quantitate, quod non tollit ab ea rationem proprii, neque communis sensibilis, quia talis extensio localis obiecti non requiritur apud recentiores istos ad sensationem; ergo nec tollit, quin sentiri possit naturaliter. Probatur consequentia, quia etiam si separaretur a quantitate, posset videri naturaliter, ut fatentur: cum tamen nullam haberet extensionem localem: ergo etiam si eam non habeat in Eucharistia, naturaliter sentiri poterit.

Argumentum hoc solum posset effugere, qui negaret Christum in Eucharistia habere propria accidentia, quae habet in coelo, & quae naturaliter conueniunt corpori eius, quantitatem videlicet, & qualitates, ut asseruit Durand. in 4. distinct. 10. quaest. 2. Sed ex hoc multa sequuntur incommoda, ut probauit Pater Suarius in 3. part. D. Thom. tom. 3. disput. 51. sect. 2. Propterea haec sententia recentiorum tribuens accidentibus proprias extensiones distinctas ab extensione quantitatis falsa censenda est, & quae vocabulo extensionis abutitur.  
 133 Non enim consistit vera, ac propria extensio in eo, quod est habere partem extra partem secundum entitatem: sed secundum modum, quo res coextendi potest spatio, illudque replere, aut occupare; ita ut quaelibet pars petat coextendi distinctae parti spatij, eamque occupare, & aliam excludere ab ea quod est esse cum quacumque alia impenetrabilem. Quam extensionem patet non habere vllas partes entitativas ex se: sed solas partes quantitatis praedicamentalis, a quibus eam recipiunt partes integrantes substantiae, & aliorum accidentium,

*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilibus. Q. XI. 367*  
tium, & sine illa non tam extensæ dicuntur, quàm entitatiuæ distinctæ, & aptæ, vt per quantitatem extendantur, quare abusus vocabuli extensionis est, nimisque impropria locutio quancumque multitudinem partium entitatiuarum extensionem vocare. Hæc igitur extensio quantitatiua, quæ sola vera est, & propria, necessaria conditio est cuilibet agenti corporeo ad agendum in extrinsecum, vel illud immutandum: & cum sensibilia communia per se sint immutatiua sensuum, nec debet, nec potest vlla alia extensio præter hanc commune sensibile vocari, & hæc de priori parte quæstionis.

*Posterior quæstionis pars.*

**H**is de significatione, & numero sensibilium communium ita expositis discutiendum restat, quonam modo immutent sensum, vel ab eo percipiantur, videlicet per speciem, aut sine illa, & si per speciem, an per distinctam à specie, per quam immutatur, atque percipitur sensibile proprium, vel per eandem.

Et prima opinio asserit aut sine vlla specie percipi à sensu, vel omnino per speciem proprii sensibilis ab hoc solo impressam, & nullo modo ab eisdem communibus sensibilibus. Ita 134  
Ferrari. 2. lib. de anima, quæst. 11. Caiet. & Palacius ibid. cap. 6. Fonseca 2. lib. Metaphys. cap. 2. quæst. 2. sectione 5. Sed hæc sententia falsa est, quantum ad vtrumque. Et quantum ad primum quidem probò esse falsam testimonio Aristotelis, & ratione, Aristoteles enim ad finem 6. capituli definiens sensibile per accidens asserit nihil pati ab eo sensum, neque aliquid in sensum agere: sed ex eo solum percipi, quia accedit sensibili per se. Ex quo ita arguo, sensibile commune est sensibile per se; ergò per se immutat sensum, & non per accidens, & sensus per se ab eo patitur: sed non immutatur sensus à sensibili, neque hoc agit in sensum, nisi per impressionem speciei; ergò contra sensum Aristotelis est dicere, quod sensibile commune sentiat sine vlla specie. Quod verò sit contra rationem sic probò. Perfectiorem rationem sensibilis habet proprium, quàm commune: sed proprium non potest percipi à sensu, nisi ei uniatur per suam speciem, qua media concurrat cum eo ad sensationem; ergò multò minus poterit percipi sensibile commune à sensu, nisi ei uniatur, vt sic possit esse cum principio sensationis; sed constat non posse per se, hoc est, sine specie uniri, quia nec potest proprium, licet sit perfectius: ergò impossibile est, quod sentiat, & non per vllam speciem. Quod verò non pos-

135 sit percipi per speciem omninò alienam, quam ipsum nullo modo producat, videlicet per speciem sensibilis proprii, sic probo. Non potest obiectum vniri potentia per speciem, nisi ab ea repræsentetur: sed non potest secundum communem ordinem rerum species sensibilis repræsentare obiectum, à quo non procedat aliquo modo; ergò nec est possibile, quod commune sensibile vnatur potentia per speciem proprii nullo modo procedentem ab eo, vt asserit eadem sententia.

Secunda opinio per extremum opponitur præcedenti, asserens sensibile proprium imprimere sensui propriam speciem se repræsentantem, atque distinctam à specie proprii sensibilis, & per illam percipi. Ita Scotus in 4. dist. 12. quæst. 3. Gandau. 2. lib. de anima, quæst. 17. Ægidius in eodem lib. ad textum 65. dub. 2. & landun. quæst. 18. Probatur primo, quia sensibile proprium, & commune per se mouent sensum; ergò imprimunt ei propriam speciem, non vnā, & eandem; ergò distinctas, quare percipietur commune per speciem propriam, sicut percipitur proprium. Probatur minor, quia sensibile proprium, & commune non solum specie, sed genere differunt, vt albedo, & quantitas; ergò non possunt repræsentari per eandem speciem, quia rerum adeò diuersarum non potest dari eadem imago; necesse est ergò per diuersas repræsentari sensui. Secundo, quia contingit sensibile proprium videri per propriam speciem, & variari commune, cum quo simul videbatur, vt si videatur album sub figura triangulāri, & hæc fiat postea quadrangularis; tunc ergò inquiri, an mutata sit species, per quam videbatur prius idem album, vel non: si mutata esse dixeris in alteram, cum solum sit mutatum commune sensibile, sequitur propriam speciem imprimere, & illam esse corruptam: nam cum ex parte proprii nihil sit mutatum, nec potest noua eius species esse producta, sed per antiquam permanentem, atque immutatam videri: si verò eadem perseverat species proprii variato communi, sequitur hoc nihil imprimere sensui, & ideò vel omninò sine specie videri, aut per speciem proprii, quam nullo modo producit, quod esset incidere in præcedentem opinionem refutatam. Probatur tandem, quia sensibile commune percipitur à sensu sine proprio: ergò per distinctam speciem, quia omninò

137 sine specie percipi repugnat. Probatur antecedens in eo, qui manu tangeret cælum, quod sine sensatione tactus non posset fieri: sed cælum nullum habet sensibile proprium pertinens ad sensum tactus, quia caret omni qualitate tangibili ratione suæ incorruptibilitatis: ergò solum sentiretur magnitudo eius, quæ est commune sensibile, & consequenter commune sine proprio.



*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilibus. Q. XI.* 369  
proprio, quod videtur etiam contingere, dum à longè videtur  
turris nullo in ea viso colore: sed solum magnitudine.

Tertia opinio quasi media est inter primam, & secundam,  
asseritque *sensibile proprium per speciem videri, quā aliquo mo-  
do producit contra primam, non tamen per distinctam à specie sen-  
sibilis proprii, sed per eandem à se modificatam contra secundam,*  
& hæc est ferè communis, & vera, quam tenet D. Thom. 2. lib.  
de anima lect. 13. 1. part. quæst. 17. artic. 2. & quæst. 78. art. 3.  
ad 2. & ibidem Bafiez, Philop. Tienensis, & Paulus Venetus,  
cap. 11. huius libri, Toletus quæst. 14. Ferrar. cap. 6. & omnes  
ferè recentiores. Quam in primis oportet explicare, & deinde  
probare. Explicatur autem hoc modo, sensibilia propria non  
percipiuntur à sensibus separata à subiectis sensibilibus: sed in 138  
eis, non enim videtur albedo abstracta, sed in concreto: in con-  
creto verò naturaliter, & necessariò sunt coniuncta cum sensi-  
bilibus communibus, & ab eis determinantur ad talem mo-  
dum essendi, & cum ex determinabili, ac determinante fiat ali-  
quid vnum, sequitur quod sensibile proprium, & commune ex  
natura rei percipiantur à sensu per modum vnius obiecti; sed  
eo modo, quo percipiuntur, immutant sensum; ergò per mo-  
dum vnius cum immutant: & immutatio fit per productionem  
speciei; ergò per modum vnius imprimunt ei speciem, & con-  
sequenter vnam speciem repræsentantem vtrumque sub ratio-  
ne vnius, & non plures: nam si plures imprimerent, vt plura ac  
distincta immutarent, & non vt vnum. Per modum autem  
vnius coniungi dicimus ad imminutandū sensum, & producen-  
dam in eo speciem, proprium & commune sensibile, non qui-  
dem per accidens: sed per modum vnius per se, quia in ordine  
sensibili per se modificatur, ac determinatur proprium per  
commune, licet in ratione entis non constituent, nisi vnum  
per accidens. Quod hoc exemplo fiet manifestum, visus non  
videt albedinem separatam à subiecto: sed in eo existentem, in 139  
quo talis, aut tanta extensio reperitur, talis etiam figura videri  
etiam cum motu, vel in eodem loco consistens, hæc autem  
sunt communia sensibilia, quibus per se coniuncta, atque mō-  
dificata percipiuntur propria naturaliter; & ideo per modum  
vnius per se, atque per vnam speciem per se modificatam. Vnde  
fit speciem, per quam percipitur sensibile proprium, duo ha-  
bere, videlicet entitatem, & modum, & ratione entitatis repræ-  
sentat proprium sensibile: ratione verò modi repræsentat  
commune; & ideo vtrumque concurrat ad productionem eius  
per modum vnius, & singulis correspondet species ipsa secun-  
dum eam rationem, qua concurrat ad productionem eius,  
proprio

proprio quidem correspondet secundum entitatem, communi vero secundum determinationem, & modum. Et eodem modo correspondet eis sensatio ipsa, cuius simul cum potentia principium sunt.

140 Ad probandam verò hanc sententiam sic explicatam præsupponendum est, quod licet utrumque sensibile tam proprium, quam commune sit sensibile per se; proprium tamen per se primum, & ideò tanquam primarium obiectum sensus; commune verò eius ratione, hoc est, tanquam aliquid eius, ut tanquam extensio, figura, aut motus eius. Et ideò tanquam determinatum, vel modificatum, nam quantitas, vel figura non possunt per visum percipi, nisi ratione coloris, vel lucis: sensibile igitur commune, quasi per se secundo percipitur. Hoc igitur supposito sic arguo; sensibilia communia non sunt obiecta primaria sensuum, & consequenter nec separata à propriis sunt immutabilia eorum, sed ut aliquid eorum sunt, naturaliter eis coniuncta immutant; ergo non possunt imprimere speciem sui in sensu nisi præsupposita immutatione proprii, sed nec propria possunt immutare nisi determinata, & quasi modificata à communibus, quia agens debet esse determinatum in singulari existenti. Vnde sequitur neutrum posse immutare sensum, nec producere in eo speciem saltem naturaliter nisi ut unitum alteri, quare per modum unius principij immutare possunt, & non alio modo, & proinde per unam tantum actionem, sed ab uno principio per unam tantum actionem non potest procedere nisi unus effectus; ergo nec possunt plures, ac distinctas species imprimere, sed unicam secundum diversas rationes utrisque correspondentes modo iam exposito.

141 Secundo probatur, quia nec sunt necessariae plures species sed per unam percipi possunt: cum percipiantur per modum unius sensibilis determinati. Nec sit intelligibilis modus; quo uniri possint tanquam principium unius, eiusdemque sensationis: si plures, ac distinctæ ab utroque producantur.

142 Ad primum argumentum secundæ opinionis concessa maiori, neganda est minor, quod sensibile commune, & proprium non producat unam, & eandem speciem. Et cum dicitur esse diversa, non solum specie, sed genere, distinguendum est, & in esse rei concedendum, sed in esse sensibilis negandum. Hoc enim modo sumpta per se communicant in eadem ratione obiectiva immutandi eandem potentiam sensitivam, à qua utrumque percipitur sub ratione unius, atque eiusdem obiecti, quia commune est quasi modus proprii, & determinatum eius, cum quo constituit unum per se immutatum potentie, ac productum

unius;

*Tract. de obiectis, atq. specieb. sensibilib. Quest. XI. 371*  
vnius, atque eiusdem speciei, à qua sub tali ratione, & conuenientia potest vtrumque representari.

Illud verò, quod in secundo argumento quaritur, an variato sensibili communi, & permanente invariato proprio, pereat species, à qua representabatur vtrumque. Distinguendum est, nam secundum entitatem, non perit, sed integra perseuerat, quia secundum eam non procedebat nec tribuebatur communi sensibili, sed proprio; perit verò secundum modum, ratione cuius tribuebatur, & procedebat à sensibili communi, illudque representabat.

Et quod pro incommodo inferri potest ex hac solutione, 143  
videlicet infinitos modos speciei perire posse, & alios infinitos de nouo produci, concedendum est, quia sicut sensibile proprium, quod mouetur, acquirit, & amittit infinitas præsentialias locales, atque etiam infinitas partes motus, non mirum est, si pro earum acquisitione, ac deperditione infinitos modos eas representandi acquirat, ac deperdat species, nec debet reputari incommodum: cum tam præsentialias, quam modos, quibus representantur sint entia incompleta.

Circa solutionem vltimi argumenti, Caietanus cap. 6. huius 144  
libri, concedit sensibile commune posse percipi à sensu sine proprio. Nihilominus ex doctrina à nobis nuper tradita probatur efficaciter hanc sententiam esse falsam, quia repugnat secundarium obiectum percipi à potentia, sine primario, sed sensibile proprium est primarium obiectum sensus; commune verò non nisi secundarium tanquam aliquid eius: ergo non potest sine illo percipi. Secundo, commune sensibile solum pertinet ad sensum, in quantum determinat, ac modificat proprium: & ideo nec species ratione suæ entitatis ipsum representat, sed ratione modi, per quam determinatur, sed modus non est vlllo modo separabilis à re, quam modificat; ergo nec potest species representare commune sensibile separatum à proprio, & consequenter sine illo nequit à potentia percipi.

Ad argumentum igitur, præsupposito quod cælum nullam habeat qualitatem tangibilem, (quod valde probabile est) negamus, quod posset per tactum sentiri quantitas eius, quemadmodum, nec posset videri, nisi haberet lucem: manus verò illum tangens impediretur, ne posset ulterius progredi à quantitate eiusdem cæli ratione suæ impenetrabilitatis, propter quam non admittit naturaliter aliam in eodem loco, & tunc si manus ipsa tangens cælum conaretur progredi, causaretur compressio aliqua in brachio, & ratione compressionis dolor sine aliqua impressione qualitatis à cælo, vel sine distemperie, quia  
sola



sola compressio partium, sicut sola diuisio sufficiens causa doloris est, nullam igitur sensationem tactus causaret cœlum, vel quantitas eius, quare nec probatur hoc exemplo, quod commune sensibile possit sine proprio percipi à sensu.

## QVÆSTIO XII.

*An sensibile proprium indiuisibili modo existens possit per sensum percipi saltem per potentiam Dei absolutam.*

144 **A** Sseruimus quæstione præcedente nullum sensibile proprium percipi posse sine extensione aliqua quantitativa, aut sine locali præsentia, quæ communia sensibilia sunt. Quærimus modo, an ita sit necessaria extensio hæc communis sensibilis ad percipienda propria, vt si per miraculum ea caruerint, & indiuisibilem modum habuerint, possint percipi à sensu naturaliter, vel saltem per potentiam Dei absolutam, possumusque exemplum designare in corpore Christi existentis in Eucharistia, & nullam habentis extensionem localem, sed modum potius indiuisibilem, & ita totum in tota hostia contineri, atque etiam in qualibet parte totum, an videlicet sub eo modo indiuisibili possit oculis corporeis videri color eius, atque etiam quantitas, & consequenter Christus ipse, sicut modo videtur à nobis Petrus.

145 **E**t prima opinio affirmat proprium sensibile nullam habens magnitudinem, aut extensionem quantitativam, vel localem præsentiam, sed modum indiuisibilem, non solum naturaliter videri posse, sed de facto videri, nisi impediatur visio eius, & idcò corpus Christi, vt in Eucharistia existens ratione proprii coloris quantumlibet modum indiuisibilem habentis videri posse naturaliter: & nisi propter meritum fidei per miraculum occurreretur, de facto videretur ab omnibus intuentibus hostiam consecratam. Ita Ocham in 4. dist. 10. q. 5. art. 3. Maior qu. 5. & probabilem censet Gabriel. lect. 45. in can. Missæ lit. P. Prebat Ocham, quia corpus Christi ratione sui coloris est visibile, & licet non habeat præsentiam circumscriptiuam, est tamen præsens speciebus sacramentalibus; ergò habet virtutem imprimendi speciem sui in oculo, sicut potest alias actiones exercere circa medium, vel aliud extrinsecum corpus; nihil ergo ob stare potest, quin naturaliter videatur, nisi aliquod extrinsecum impedimentum.

Hæc tamen sententia tanquam singularis, & falsa reicienda est;

etiam ceteri omnes Scholastici, quos statim citabimus, in eo  
conueniunt, quod corpus Christi ut indiuisibiliter existens sub  
speciebus sacramentalibus non sit naturaliter visibile, vel sen-  
sibile per quemuis alium sensum. Quod vero sit falsa probant  
omnes, quia ut videatur Christus, ut ibi existens, immutare de-  
bet visum imprimendo ei speciem, & diuisibilem quidem, quia  
in subiecto diuisibili nempe in oculo produci, atque inhaerere  
debet, sed secundum modum indiuisibilem, quem habet, non  
potest producere effectum diuisibilem: ergo nec potest immu-  
tare sensum, nec ab eo percipi. Secundo, quia corpus Christi, ut  
sic existens modo inextenso non respicit villo modo extrinseca  
corpora, circa quæ possit agere, vel à quibus possit pati: unde  
nec percuti potest, vel ladi ab aliquo extrinseco, neque extrin-  
secum lædere, vel quoquo modo in ipsum agere, quia agere, &  
pati approximationem corporum tanquam conditionem ne-  
cessariam postulat: ergo nec potest imprimere speciem sui sen-  
sui, ut ab eo percipiatur: nec sensum ipsum aliquo modo re-  
spicere, ut corpoream eius, atque extensam actionem terminet:  
quia impressio speciei realis actio vnius corporis in alterum  
est, quamuis intentionalis.

Propterea secunda opinio negat naturaliter videri posse  
proprium sensibile sub modo indiuisibili existens, nec proin-  
de corpus Christi, ut est in Eucharistia, bene tamen per poten-  
tiam Dei absolutam. Ita videtur sentire D. Thom. in 4. dist.  
10. quest. vnica, art. 4. quest. 1. præsertim ad 2. vbi loquens de  
oculo glorificati corporis, ait non implicare contradictionem.  
& 1. part. quest. 76. art. 7. ad 2. affirmat oculum Christi exi-  
stentis in Eucharistia videre se ipsum, quamuis non videat mo-  
dum, quem in ea habet. Ita etiam Alexand. Alenf. 4. part. q. 10.  
memb. 7. artic. 3. §. 8. versiculo, *Consequenter queritur*, addens  
pium esse credere Beatam Virginem oculis suis vidisse Chri-  
stum prout in Eucharistia existentem, quod speciali priuilegio  
ei fuit concessum, atque etiam Sotus in 4. dist. 10. quest. 1.  
artic. 7. & habetur in Summa Victorie, Eucharistia num. 61.  
Et pro eadem sententia citantur Bonau. & Vualdens. sed im-  
merito, quia non id asserunt. Citatur tandem Scotus, qui oppo-  
sitam potius sententiam quodammodo tenet, ut statim osten-  
demus Eam tamen sequuntur nonnulli ex recentioribus.

Et quantum ad priorem eius partem, quod non possit videri  
naturaliter, efficaciter probata est duobus illis argumentis,  
quibus præcedentem impugnauimus. Solum igitur restat pro-  
banda quantum ad posteriorem quod per potentiam Dei abso-  
lutam non repugnet.

149 Quod probant primo hoc discursu: color existens in corpore Christi est sensibile proprium, & eiusdem rationis, & naturæ cum colore aliorum corporum; ergo, est per se visibile, & accommodatum visui, ut videri ab eo possit. Solum potest ob stare, ut videatur defectus sensibilis communis, nempe extensionis localis; aut præsentia quantitativæ, quam in Sacramento non habet, aut modus indivisibilis, quem loco eius habet, sed hæc non obstant, quin videri possit: ergo non repugnat videri.

Minorem probant, de defectu localis præsentia; quia præsentia localis est ratio formalis vocationis, vel ipsummet ubi, quod acquirunt corpora per motum localem, sed eiusmodi ubi non est obiectum sensus, sed solum potest percipi ab intellectu: tum quia importat respectum ad spatium, quem non potest sensus percipere, tum etiam, quia non est certum, quod sit aliquid intrinsecum in ipso mobili, quod ideo per sensum possit percipi, sed plures asserunt esse solam denominationem extrinsecam, quam habet corpus à loco se circumscribente; si autem esset commune sensibile certissimum foret, ergo non est necessaria talis præsentia, ut videatur, sed sine illa videri poterit ratione specierum, quibus præsens est: & si moueatur ad motum illarum, poterit etiam videri, ut in navi mota constat, cuius motum ab aliquo cubiculo non percipimus, nisi per aquam & corpus aliud interiectum.

150 Quod verò modus indivisibilis, quem Christus habet in Eucharistia non obstat, ut videatur; dupliciter probant: primo, quia indivisibilitas non est modus positivus, sed sola negatio extensionis, negatio verò non est perceptibilis per sensum: ergo ut sentiatur obiectum indivisibili modo existens, non est necessarium, quod indivisibilitas ipsa sentiatur. Probatur antecedens, quia rem indivisibiliter existere, hoc est, totam in toto, & totam in qualibet parte, bene potest per solam negationem extensionis intelligi; ergo non est ponendus modus positivus, cum non sint positivæ entitates multiplicandæ, sine urgente necessitate. Et esto concedatur modum indivisibilitatis, quem Christus habet in Eucharistia esse positivum, non sequitur, quod sit imperceptibilis per sensum, quia non esset supernaturalis secundum substantiam, vel entitatē; cum reperiatur in substantia naturali, sed solum ex parte efficientis, aut ex modo, quo efficitur, sicut visus restitutus ex eo naturalis est secundum substantiam, & ideo naturaliter videri potest, etiam si ex modo, quo restituitur ab efficiente sit supernaturalis. Imò etiam si talis modus indivisibilis supernaturalis esset, videri



videri posset, quia si daretur color supernaturalis absque dubio  
foret sensibile proprium, non minus quam naturalis: ergo pos-  
set per sensum percipi, & consequenter poterit videri prae-  
sentia indiuisibilis, etiam si concedatur supernaturalis secundum  
entitatem. Et consequenter Christus ipse, ut eam habet. Secun-  
dò probant, quia licet sensibile commune non possit villo mo-  
do percipi à sensu sine proprio, non tamen repugnat percipi  
proprium sine communi; ergò nec repugnabit percipi sub mo-  
do indiuisibili. Probatur antecedens, quia commune sensibile  
non est ratio sentiendi proprium: ergò proprium non depen-  
det à communi, quantum ad sui sensationem dependentia es-  
sentiali, quemadmodum nec à subiecto, sed solum dependet  
secundum modum naturalem, quia naturalis modus essendi  
eius est inherere in subiecto media quantitate: ergo sicut non  
repugnat, quod separaretur color à subiecto, atque etiam à quanti-  
tate, figura, & aliis communibus sensibilibus: non repugna-  
bit, quod separatus ab eis videatur, separatus verò ab eis ha-  
beret modum indiuisibilem: ergò sub tali modo potest perci-  
pi à sensu, quamuis non naturaliter; benè tamen per poten-  
tiam Dei absolutam. Cuius exemplum sumere possumus in ac-  
cidentibus Eucharistiae, quae sicut separauit Deus à substantia  
panis, posset separare etiam inter se, ita ut quantitas sola exi-  
steret separata ab omnibus qualitatibus, & quaelibet harum se-  
parata ab aliis: cum sit certum distingui realiter à quantitate,  
& inter sese. Tunc ergò posset sentiiri color per visum, quia nul-  
la apparet implicatio contradictionis, & tamen haberet mo-  
dum indiuisibilem: cum esset separatus à quantitate.

Probatur tandem, quia color per se primò est visibilis: er-  
gò ut videatur, non dependet per se à modo diuisibili, vel in-  
diuisibili, cum quolibet ergò videri, aut sine utroque non di-  
cit intrinsecam repugnantiam, quare poterit cum modo indi-  
uisibili videri per potentiam Dei absolutam. Probatur prior  
consequentia: quia visibilitas coloris non dependet ab his mo-  
dis: cum sit ei intrinseca. Et vrgeri potest argum. hoc modo,  
duo solum requiruntur per se, & sufficiunt ad sensationem, vi-  
delicet potentia, & obiectum ei unitum per se, vel per suam si-  
militudinem, sed non implicat contradictionem, quod Deus  
imprimat speciem visui talis coloris indiuisibiliter existentis:  
cum sit per se representabilis per speciem: ergò nec potest im-  
plicare contradictionem, quod ut sic existens videatur.

Tertia opinio negat omnino, quod proprium sensibile sub  
modo indiuisibili existens videri possit, non solum naturaliter  
sed per potentiam Dei absolutam, & ideo affirmat implicare

contradictionem, quod Christus prout in Eucharistia existens videatur, aut sentiatur alio sensu. Ita Ricar. in 5. dist. 10. art. 5. q. 2. Palu. & Capr. q. ult. Hisp. q. 1. artic. 3. ad 6. contra quintam conclusionem, Suar in 3. p. D. Tho. 10. 3. disp. 53. sectione 4. fundamenta huius sententiae mox proferenda sunt.

Ultima opinio videtur media inter secundam, & tertiam, quia visionem sensibilis proprii sub modo indiuisibili existentis, aut corporis Christi in Eucharistia, duobus modis sumi posse docet; primo quidem secundum considerationem absolutam: secundo cum reduplicatione, ut sub tali modo indiuisibili existentis; & ut modo priori videatur, necessarium non est videri talem modum indiuisibilem, & ideo per potentiam Dei absolutam videri potest: sed modo posteriori implicat contradictionem videri, quia modus indiuisibilis, non est visibilis: nec proinde proprium sensibile, ut sub eo existens. Ita expressè Scor.

154 in 4. d. 10. q. 9. §. *Ad questionem dico.* Probat primum; quia visio est forma absoluta potentiae visuariae; ergo fieri potest sine ullo respectu ad modum praesentialitatis obiecti diuisibilem, vel indiuisibilem: quare non repugnat videri proprium sensibile, vel corpus Christi in Eucharistia, etiam si non habeat indiuisibilem praesentiam, atque etiam si non videatur modus indiuisibilis, quem habet, sed ita ut corpus ipsum videatur neutro horum modorum viso.

Probat verò secundum, quia si videatur proprium sensibile, ut sub modo indiuisibili existens, sequeretur, quod prout est tali modo, causaret primo in potentia visionem sui: & etiam eam primo terminaret, sed hoc implicat contradictionem: quia causare primo visionem sui, & eam primo terminare requirit necessariò in obiecto primo causante, & primo terminante debitam dispositionem, hoc est, debitam approximationem, & debitam distantiam è potentia, sed tale sensibile prout sic existens, vel corpus Christi, prout est in Eucharistia, nec potest debito modo ab ea distare, quia ut habens talem modum essendi non

255 est in loco, & ideo nec potest esse approximatum, vel distans ab alio corpore: ergo si sub tali modo essendi reduplicatiue accipiat, non est ullo modo visibile, aut sensu perceptibile.

Nostra sententia duabus continetur assertionibus. Prior est, neque proprium aliquod sensibile, prout habet modum indiuisibilem, aut extensum, neque corpus Christi, prout est in Eucharistia, ullo modo videri potest per sensum, etià de potentia Dei absoluta. Sensus huius assertionis est, implicare contradictionem, quod videatur modus indiuisibilis corporis Christi, aut cuiuslibet alterius corporis eum habens, & ideo implicare contradictionem, quod

quod videatur, vt sub tali modo indiuisibili existens. Hæc est contra secundam opinionem, & eam tenent omnes authores citati pro tertia, atque etiam Scotus verbis expressis. Est etiam expressa apud D. Thom. 3. p. q. 76. art. 7. in corpore vbi ita ait: *Et ideò propriè loquendo corpus Christi secundū modum essendi, quem habet in hoc Sacramento, neque sensu, neque imaginatione perceptibile est, sed solo intellectu, qui dicitur oculus spiritalis.* Et in solutione ad secundum, *Oculus corporalis Christi videt seipsum sub Sacramento existentē, non tamen potest videre ipsum modū essendi, quo est sub Sacramento, quod pertinet ad solum intellectum.*

Et probatur efficaci ratione hoc modo; non potest videri sensibile secundum modum indiuisibilem, nisi vilo modo ipso indiuisibili, quem habet, neque Christus prout est in Eucharistia, nisi vilo modo, quem ibi habet; sed talis modus indiuisibilis non est vilo modo sensibilis: ergo neque Christus in quantum illum habet vilo modo sentiri potest. Maior expressa est in verbis D. Th. citatis, & etiam est per se euidentis; quia euidentis est non posse videri corpus, vt album, nisi visa albedine, & etiam est euidentis non posse videri corpus, vt habens figurā, nisi visa figurā: ergo euidentis est non posse videri sensibile proprium secundum modum indiuisibilem, neque Christum, vt habentem talem modū indiuisibilem in Eucharistia, nisi vilo modo indiuisibili. Minorem verò, nempe contradictionē implicare, quod videatur talis modus indiuisibilis; probo hoc discursu. Sensibile diuisū est ab Arist. c. 6. huius libri adæquata diuisione, in sensibile proprium, commune, & per accidens, sed modus essendi indiuisibiliter nullum horum est; ergo nō pertinet ad sensus, nec vilo modo sentiri potest. Euidentis est consequentia, quia nulla potentia potest versari circa illud, quod est extra rationem sui obiecti; ergo sensus versari nō potest circa id, quod non est vilo modo sensibile. Sed probatur minor de sensu visus in speciali, cuius propriū obiectum solum est color, & lux, sed modus indiuisibiliter essendi non est color, neque lux: ergo non est propriū sensibile visus. Quare apertè falsū est, quod asserit secunda opinio, videlicet modū essendi indiuisibiliter (etiā si positius concedatur) non esse supernaturalem secundum entitatem, sed naturalem, & solum ex modo, quo producitur ab efficiente supernaturalem, vt oculus restitutus cæco, quod apertè falsum voco, quia si esset naturalis secundū entitatem, cōnaturalis foret coloris, sicut visus restitutus cæco sed non est ei cōnaturalis, quin potius opponitur modo eius cōnaturalis, nam eū color ex propria essentia, & natura sit accidens corporeū aptum inherere subiecto media quantitate: sua natura postulat modum essendi



diuisibiliter: ergò non potest esse ei connaturalis; quare necesse est esse supernaturalem secundum substantiam. Et ex hoc etiam efficaciter colligitur non esse villo modo sensibilem, nec videri posse. Quod enim excogitari posset visibilem fore colorem supernaturalem, cui modus iste connaturalis esse posset: fundamento carer, quia sicut communis ferè omnium sententia tenet, non posse vlla ratione dari supernaturalem substantiam creatam, quia ex propria essentia est ordinis naturalis, eodem modo non potest dari corporeum accidens supernaturale secundum substantiam, vel entitatem: quia ex intrinseca sua ratione naturale est accidens, sicut nec dabilis est quantitas supernaturalis: qua media inharere aptu esset, si daretur. Hinc ergo constat talem modum indiuisibiliter essendi non esse proprium sensibile visus. Quod verò non sit commune, euidentius est, cum nullum sit ex quinque enumeratis ab Aristotele, capit. 6. ad quæ reducuntur omnia. De sensibili vero per accidens non est minus euidentius, quia sensibile per accidens, ut locis citatis docuerunt Aristoteles, & D. Thom. & docent omnes, comparatur ad commune, & proprium tanquam subiectum eorum, cuius formæ sunt, & ideo perceptis per se formis dicitur per accidens percipi subiectum, licet nullam habeat rationem sensibilis ex propria natura, sed constat hunc modum non posse sic comparari ad sensibilia propria, & communia, ergò nec potest esse sensibile per accidens. Quod verò dicitur ab his, qui defendunt secundam opinionem, videlicet modum indiuisibiliter existendi non esse entitatem positiuam, sed solam negationem extensionis, & ideo non esse sensibilem; quia negationes non sentiuntur; quare ut videatur proprium sensibile secundum talem modò, vel Christus in Eucharistia, ut ibi existens non esse necessarium videri modum; In primis est falsum, quia modus iste indiuisibilis (ut docuit D. Thom. loco citato) similis est modo essendi substantiæ sua natura indiuisibili, ac positiuo iuxta omnium sententiam, quia magna perfectio substantiæ est: ergò positiuus esse debet modus indiuisibilis communicatus sensibili proprio, vel corpori Christi. Secundo, quia modus diuisibilis dicit intrinsecam imperfectionem, ergò modus indiuisibilis econtra dicit intrinsecam perfectionem: quare necessario debet esse positiuus, quia negatio pura nullam perfectionem importare potest. Et etiam si daremus in sola negatione consistere, & ideo non esse visibilem, falsum esset, quod posset videri Christus, ut sub tali modo existens; quia repugnat videri aliquid ut sub tali modo existens, nisi videatur modus ipse (ut probauimus: ) si igitur

igitur inuisibilis esset talis modus, quia in sola negatione consistit, euidenter ex hoc sequitur Christum non posse vilo modo videri, vt habentem talem modum, quem certum est in Eucharistia habere.

Assertio posterior, *non solum est naturaliter impossibila: sed implicat contradictionem videri proprium sensibile modo indiuisibili existens, vel Christus in Eucharistia præciso modo indiuisibili, aut non viso.* Priorem partem tenent omnes sententiæ; præter Ochamum; & probata est euidenter ab omnibus duobus illis argument. quibus sententiam eius refutauimus.

Quod verò non sit possibile videri etiã per potentiam Dei absolutam præciso modo, aut non viso, vel sine vilo sensibili communi, vt asserit secunda pars eiusdem assertionis; probatur primò, quia aut videretur per speciem productam à se, vel immediate à Deo, aut sine vlla specie supplente Deo concursu speciei: sed neutro modo videri potest; ergò omnibus modis est inuisibile. Minorem probo primò, quod non possit videri per speciem productam à se in potentia, quia nullum ordinem habere potest ad illam, propinquitatis, vel præsentia, aut approximationis: ergò implicat contradictionem in potentiam agere, aut speciem sui ei imprimere, propria virtute: sed nec virtute diuina, vt instrumentum eius, quia repugnat produci speciem à colore; cum representantem modo indiuisibili, nisi sub modo etiã diuisibili concurrat, ad eam producendam: sed species producta in oculo necessariò debet esse diuisibilis habes partes integrantes, cum sit accidens corporeum receptum in subiecto corporeo ac diuisibilis: ergò repugnat produci ab obiecto, vt habente modum indiuisibilem. Quod verò non possit videri per speciem à solo Deo productam in potentia, probatur; quia vel talis species ita representaret obiectum, vt tota representaret totum, atque etiã quælibet pars totum, vel ita vt tota representaret totum, & pars solum partem: non est enim possibilis alter modus representandi: sed nec representaret modo priori, nec posteriori: ergò nullo modo. Probatur minor, quia prior modus representandi est modus indiuisibilis: ergò non potest ita representari obiectum, quin representetur modus ipse indiuisibilis, quemadmodum nec potest representari modo diuisibili, quin representetur modus ipse extensus, ac diuisibilis; & ideo nec videri per eam sic representantem, quin videatur modus indiuisibilis, de quo probauimus iam non esse vilo modo visibilem. Et eadem ratione probatur non posse representari modo diuisibili; quia nec talem modum habet obiectum representatum: sed oppositum, nec posset videri, nisi viso modo

diuisibili, si diuisibiliter repræsentaretur. Secundo probatur argum. Theologico, quia corpus Christi, vt in Eucharistia existens, est organicum, & vt organicum continetur sub specie panis per se, hoc est, ex vi verborum; ergo non potest videri, nisi organicum videatur: sed non potest videri corpus organicum, nisi videatur figura eius, quæ est cõmune sensibile, ergò repugnat videri sine sensibili communi. Minorem probo, quia corpus organicum dicitur corpus heterogeneum habens partes organicas diuersæ rationis, sed partes organice diuersæ rationis sunt diuersæ figuræ: ergò non potest videri organicum corpus, nisi visa figura. Probatur tertio, quia organum sensus, imò & sensus ipse habet esse extensum, ac diuisibile, ergò nõ est capax speciei indiuisibilis: siue ergò recipiat speciem sibi ab obiecto impressam, vel immediatè ad eò, diuisibilis debet esse, atque extensa, imò, & modo diuisibili repræsentare, ita vt quælibet pars determinata eius repræsentet partem obiecti determinatam, vt superius probauimus, & non aliam, neque totum obiectum, sed modus iste repræsentandi est diuisibilis: ergò implicat contradictionem repræsentare obiectum, nisi sub modo diuisibili existens, quia inter speciem repræsentantem, & obiectum repræsentatum intrinseca proportio requiritur, non solum in esse rei, sed in esse sensibilis repræsentati: quare obiectum sensibile sub modo indiuisibili non est repræsentabile per speciem sensibilem villo modo, nec sentiri potest per eam.

164 Probatur tandem, quod non possit videri sine specie supplente Deo concursum speciei: quia visio est forma diuisibilis inherens subiecto diuisibili, nempe visui, & per eam producit omnino necessariò species expressa diuisibilis, non solum in modo essendi, sed in modo repræsentandi: ergò concursus, quo Deus suppleret vicem speciei impressæ, diuisibilis esse deberet eisdem modis: cum sit eadem ipsa visio, vt à Deo proueniens; quare non posset per eam videri obiectum, nisi modum diuisibilem habens, sicut probatum est non posse videri per speciem à se impressam.

Ad argument. igitur Ochami concedendum est antecedens, quod corpus Christi secundum se sit visibile per suum colorem, cæterum vt videatur postulat pro conditione intrinseca modum diuisibilem sine quo, nec potest agere in potentiam, nec eam villo modo respicere: cum careat ordine ad extrinsecum; quare nec potentia potest in ipsam ferri, nec ipsum videre.

Ad primum argumentum secundæ opinionis concessa maiori neganda est minor. Quod verò dicitur præsentiam quantitativam, quæ vocatur vbi circumscriptum, non esse sensibile  
commu



*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilibus Q. XII.* 81  
 commune secundum rationem formalem vocationis extensæ  
 distinguendum est. Nam præsentia localis duo importat in sua  
 ratione formali, & tertium tanquam materiale; primum est  
 extensio, seu commenturatio corporis in ordine ad spatium  
 verum, aut imaginarium: secundum est respectus eiusdem ex-  
 tensi corporis ad spatium. Tanquam materiale verò, & non ne-  
 cessarium dicit circumscriptionem à loco, sine qua constat su-  
 pernaturaliter saltem dari posse in quolibet corpore. Ex duo-  
 bus autem primis in ratione formali importatis, verum est re-  
 spectum non percipi sensu, falsum verò, quod extensio corpo-  
 ris in spatio non percipiatur: nam ratione huius est sensibile  
 commune localis præsentia, sine qua contradictionem impli-  
 cat, quod corpus percipiatur per sensum, vt probauimus. Et 165  
 quia ea caret corpus Christi in Eucharistia, visibile non est, fal-  
 sū est ergò sufficere, vt videatur, quod præsens sit speciebus, &  
 ad motum earum moueatur: nam quod in se, & per se non est  
 sensibile, videri non potest ex eo, quod alterum, cui præsens est,  
 vt eumque videatur. Negandum est etiam, quod modus indi-  
 uisibilis præsentia non obstat, quò minus videatur Christus in  
 Eucharistia. Quod verò dicitur esse solam negationem exten-  
 sionis, iam probauimus falsum: & ostendimus esse modū posi-  
 tium communicatum eidem corpori Christi, & accidentibus  
 eius, & adiecimus, quod etiam si in sola negatione cōsisteret, &  
 ideo videri non posset, satis hoc foret, vt non posset videri cor-  
 pus Christi, vt ibi existens, cum impossibile sit videri corpus, vt  
 est hic, si non videretur illud ratione cuius dicitur esse hic.

Ad secundum quod est primum de modo indiuisibili, ne-  
 gandum est, quod talis modus indiuisibilis non sit supernatu-  
 ralis quoad entitatem, vel substantiam, vt efficaciter à nobis  
 fuit probatum, quare ex hoc etiam cap. repugnaret videri.

Ad secundū de illo modo, negandum est etiam antecedens,  
 quod sensibile proprium possit vllō modo percipi sine aliquo  
 communi, quia licet commune sensibile non sit ratio sentiendi  
 proprium, sicut proprium est ratio sentiendi commune; est  
 tamen conditio intrinseca, vt sentiri possit, sine qua non est vl-  
 lo modo proportionatum sensui, nec potest representari per  
 speciem, vt probauimus.

Quod ergo additur proprium sensibile non habere essentia- 166  
 lem dependentiam à communi, vt sentiatur, distinguendum  
 est: nam tanquā à ratione suæ sensibilitatis non dependet, bene  
 tamen tanquam à conditione intrinseca, quæ dependentia ad es-  
 sentialem reduci potest, quare non potest vllō modo suppleri.  
 Et tandem assero, quod licet non probetur euidenter implicare

contradictionem, quod proprium sensibile videatur sine comuni, vt Christus in Eucharistia, probatur tamen efficaciter intra latitudinem probabilitatis; ita vt non bene possit argumentis satis fieri, nisi negando aliqua ab omnibus ferè in schola recepta, atque etiam alia valde proxima principiis veræ philosophiæ, aut Metaphysicæ, vt facile potest constare, ex discursu totius quæstionis. Et hoc satis est, vt teneamus implicare contradictionē, in qua nulla sit iniuria diuinæ omnipotentix.

167

Quod verò attinet ad D. Thom. satis expressa est eius sententia in ultimo loco, in quo diuerso modo loquitur ac in aliis in quibus sub dubio id reliquisse videtur, quod videatur corpus Christi in Eucharistia. Re tamen melius considerata in Summa firmiter asseruit nō posse vllō modo videri, & huic testimonio tanquam extremæ eius sententiæ standum est. Quod verò in solutione ad secundum asseruit oculum Christi videre se ipsum in Eucharistia existentem, ex duobus aliis, quæ in eadem solutione addit, facile explicatur; primum est, quod neque oculus Christi videat modum, quem habet in Eucharistia, qui nullo modō visibilis est. Postremum, quod non est eadem ratio de alio oculo glorioso, ac de oculo Christi; nam aliter oculus non est in Eucharistia sicut oculus Christi. Ex primo enim euidenter sequitur sentire D. Tho. quod neque oculus Christi videt se secundum modū, quem habet in Eucharistia, quia repugnat videre se, vt ibi existentem: si nō videatur modus, quo ibi

168

existit. Quo supposito ex secūdo intelligitur, quem sensum tenuerit, dum asseruit oculum Christi in Eucharistia existentem videre seipsum, videlicet ratione identitatis numerice eiusdem Christi, & eiusdem eius oculi in cælo, & in Eucharistia existentis. Ratione cuius verum simpliciter est quod oculus Christi videt seipsum in Eucharistia existentē: cum videat seipsum extra Eucharistiam, non enim requiritur ad veritatem huius: *Oculus Christi videt seipsum in Eucharistia existentem*, quod vt in Eucharistia existens habeat visionem sui: sed sufficit, quod alicubi eā habeat: nam cum idem numero sit oculus eius extra, & intra Eucharistiam existens, sufficit vtrumque, & vbiūcumque se videre, vt dicatur se videre in Eucharistia existentē. Quemadmodum sola indentitas numerica eiusdem oculi sufficit, vt verum sit affirmare de eo, *Oculus Christi in cælo existens habet modum indiuisibilem*, nec requiritur, vt cum habeat secundum modum, quem habet in cælo. Et possumus exemplum asserre in corpore existente simul Compluti, & Romæ per potentiam Dei absolutā, quod sufficeret Romæ calefieri ab igne, licet non calefieret Compluti, vt verum foret de eo affirmare

*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilibus. Q. XIII. 383*  
 Petrus existens Compluti calefit ab igne, ut autem significaret D. Thom. hunc se tenere sensum, adiecit hæc verba. *Nec tamen est simile de alio oculo glorioso: quia etiam oculus Christi est sub Sacramento, in quo non conformatur ei alius oculus gloriosus, quasi dicat ideo non esse verum, quod alius oculus gloriosus videat oculum Christi in Eucharistia existentis, sicut verum est de oculo Christi, quod se videat in Eucharistia existentem. Quia numerica identitas non convenit alteri oculo glorioso ab eo distincto.*

### QVÆSTIO XIII.

*An præter speciem impressam sit necessaria præsentia obiecti ad sensationem externam.*

**S**ensus quæstionis est, an præter speciem sui, quam obiectum <sup>169</sup>  
 Simprimit potentia, per quam concurret ad sensationem cum potentia tanquam principium eius, necessario requiratur actualis existentia, ac præsentia eiusdem, ut per se terminet eandem sensationem; vel sufficiat esse ei præsens per eandem speciem ad terminandum, & ideo in absentia, vel iam non existens percipi possit à sensu.

Et prima opinio tenet, præsentiam obiecti ita esse necessariam, ut nisi præsens per se ipsum sit, non possit per ullum sensum externum percipi, etiam per potentiam Dei absolutam. Ita Gabr. in 2. dist. 3. q. 2. concl. 2. quem recentiores aliqui sequuntur. Probatur testimonio Aristot. 2. lib. de anima, text. 6. ubi propria obiecta sensus, & intellectus his verbis distinguit: *Singularium quidem secundum actum sensus, scientia autem universalium. hæc autem in ipsa quodammodo sunt anima, unde intelligere in ipso est, cum vult, sentire autem non est in ipso, necessarium est enim esse sensibile.* Ex quibus ita arguo, nulla potentia potest versari circa illud, quod intra latitudinem sui obiecti non continetur, etiam per potentiam Dei absolutam, ut visus non versatur circa sonum: sed proprium obiectum sensus est res singularis actu existens ex mente, & verbis Aristotelis: ergo nullo modo operari potest circa sensibile non existens, & consequenter nec circa absens: nam ita se habet absens ad effectum sensationis, ac si non esset in rerum natura. Quod etiam D. August. sensisse videtur, ut probant verba sequentia ex 11. lib. Confess. cap. 19. desumpta. *Quoquo modo se itaque habeat arcana præsentia futurorum: videri nisi quod est, non potest.* Probatur deinde ratione: primo ex hinc, in quem dati sunt sensus isti à natura animalibus,



171 qui absque dubio non est alius, quàm vt per eos regere se possint circa sensibilia præsentia; nam pro absentibus, aut præteritis, etiam iam non existentibus dati sunt eis sensus interni, & ex hoc sine desumitur modus, quo immutantur omnes à suis obiectis, videlicet per speciem in eis productam, qua repræsentantur. Et ex utroque sequitur sensationem externam adeò necessariò postulare præsentiam obiecti sensibilis, circa quod versatur, vt non possit etiam supernaturaliter versari circa obiectum absens, vel actu non existens, quia nec potest, nisi per se præsens immutare potentiam.

Secundo, quia si sensibile potest in absentia, vel actu non existens percipi à sensu; ergo poterit sonus non existens audiri, cælum ab homine in terra degente tangi, atque etiam mel gustari, & consequenter nutrire corpus, quæ quidem portentosa in primis videntur; & deinde apertè falsa, quia omnes sensationes externæ sunt intuitiue notitæ, de ratione autem intuitiue notitiæ est, quod tendat ad obiectum per se præsens, alioquin si absens sit, non diceretur intueri ipsum: ergò impossibile omninò censendum est, externum sensum percipere posse sensibilia, nisi actu præsentia.

172 Secunda opinio huic ex diametro opposita asserit actualem sensibilem præsentiam nullo modo esse necessariam: sed percipi posse à sensibus obiecta absentia, aut non existentia per sui speciem, non solum supernaturaliter: sed etiam naturaliter, & sæpe contingere, quod ita percipiantur. Ita Buridanus 2. lib. de anima, q. 21. & 22. quem sequuntur recentiores quidam non vulgaris authoritatis. Probantque egregiis in primis testimoniis eiusdem Arist. ac D. August. Aristoteles enim in lib. de insomniis cap. 2. iuxta antiquam translationem id expressè asserit hisce verbis. *Manifestum autem id est, cum continenter aliquid sentimus: nam licet sensum transferamus, ea nihilominus comitatur passio, vt de sole ad umbrā, contingit enim nihil tunc cernere obmoriunculam à lumine adhuc in oculis restantem.* Et vniuersaliter de omni sensu externo, ac de omni sensibili docuerat in principio eiusdem capituli in hæc verba: *Sensibilia enim secundum singulorum sensoriorum in nobis efficiunt sensum, & quæ sit ab eis passio, non solum inest in sensoriis, dum sensus agunt: sed, & dū abierunt.* Et D. Aug. 1. lib. de Trin. cap. 2. non minus expressè id docet sic loquens: *Nam insertarum fenestrarum cancelli, si eos forte intuebamur sæpe in illis apparere coloribus, vt manifestum sit hanc effectiōnem nostro sensui ex ea re, quæ videbatur impressa attendimus quæque luminaria, & inde oculos clausimus, quasi versantur in conspectu.* Probant deinde ratione à simili, quia dū pro-

rectus

*Traët. de obiectis, atq; specieb. sensibilib. Quæst. XIII.* 385  
 iectus lapis sursum mouetur, imprimitur ei impulsus quidam aliquandiu durans: qui tandem se ipso, ac sine contrario paulatim languescit, ac deficit: ita ergo res se habebit in specie impressa a sensibili præsentia, ut post sensationem factam absente iam obiecto languescere incipiat, & tandem deficiat, non enim probari potest plus dependere speciem ab obiecto, quam à proficienti impulsu: permanebit ergo visio aliquantulum in absentia obiecti: cum permaneat species, quæ cum potentia, & 174  
 tanquam virtus eiusdem obiecti sufficiens principium sensationis est, quare non erit necessaria semper obiecti præsentia ad sensationem, etiam naturaliter.

Ultima sententia quasi media est inter duas priores, & asserit duo. Primum, *naturaliter quidē non posse percipi à sensu externo obiectum absens, vel non existens: sed præsentiam eius naturaliter esse necessariam, ut sentiatur.* Secundum, *per potentiam Dei absolutam percipi posse à sensu sine præsentia reali, & sine existentia actuali, per speciem sui cōseruatam à Deo in sensu, aut de nouo ab eo productā, per quam dicitur præsens in esse cognito, vel obiectiuo.* Ita Molina 1. p. quæst. 55. art. 2. disp. 2. memb. 5. Suarius tomo 3. in 3. part. D. Thom. dis. 53. sect. 4. & disp. 55. sect. 2. & est iam fere communis inter recentiores. Et colligitur euidenter ex doctrina D. Thom. 3. part. q. 76. art. 8. ubi docet aliquando in Eucharistia miraculosè videri Christum sub specie pueri, aliquando sub specie iuuenis, aliquando etiam videri carnem eius, aut etiam sanguinem, in cuius testimonium perseuerat vsque in hodiernum diem miraculum illud continuatum in oppido Scalabitano in regno Lusitaniæ bis in anno expositum, ut ab 175  
 omnibus videatur, his modis apparente, aut viso Christo, & carne, & sanguine eius. In his verò apparitionibus miraculosis ait D. Thom. numquam videri verum corpus Christi, aut veram eius carnem, aut sanguinem: sed repræsentari hæc in oculis videntium per species eis impressas à Deo, ac si verè ibi essent, eo ferè modo, quo Christus Dominus sub peregrini specie à duobus discipulis visus est. Sentit ergo in his apparitionibus apparere res ibi non existentes, vel non præsentis per species productas in potentia: sed absque mendacio, quia tales apparitiones ostenduntur, & fiunt in confirmationem veritatis fidei, & non ad decipiendos homines. Pro hac etiam sententia possunt referri omnes, qui cum D. Thom. eodem modo loquuntur de his apparitionibus, ut Scotus in 4. distinct. 10. quæst. 1. Iedesma 1. part. 4. quæst. 14. artic. vltim. Anton. 3. part. Theolog. tit. 13. cap. 14. Victoria in relatione de Eucharistia, num. 62. & Sor. in 4. distinct. 10. quæst. 1. artic. 8. &  
 hxc

hæc vltima sententia videtur mihi probabilior.

Ad cuius veritatem ostendendam duo sunt à nobis probanda; Primum, quod sensus externi nō possint naturaliter operari, nisi circa res per se ipsas præsentēs; quod probō expresso in primis testimonio Aristot. 2. lib. de anima, text. 60. in fauorem primæ opinionis relato, quo testatur Aristot. intellectum operari posse quotiescunque voluntas eum applicauerit, quia habet intra se obiecta vniuersalia, circa quæ operatur representata per species conseruatas in memoria; sensus verò cum operetur solum circa singularia sensibilia actu existentia extra se, non potest operari, nisi eisdem sensibilibus actu existentibus. Probat-  
 176 tur deinde ratione, primo, quia obiectum non potest concurrere ad sensationem per se: cum nec sit præsens potentia, nec ei proportionatum, concurrit igitur per speciem, quam in sensu producit, per quam consequitur præsentiam, & proportionem; sed species dependet ab eo, tanquam à causa naturali, non solum in esse, & fieri, sed etiam in conseruari; ergo non potest permanere in potentia eo absente, vel non existente, & ex consequenti, nec poterit fieri sine illo sensatio naturaliter. Et si respondēas non posse diu durare, nec omnino permanere absente obiecto, nisi vehementer fuerit ab eo immutata potentia, vel ipsa intenso quodam conatu in eum prius intenderit, & tunc non nisi paruo tempore; & ita vt non tam sensatio præterita permanere dicatur secundum eam perfectionem, quam habuit prius, quam secundum quasdam reliquias eius. Probo hoc esse  
 177 falsum duplici argumento: primo, quia dependentia effectus à sua causa naturali in conseruari non minus est naturalis, quam dependentia in esse, & fieri; ergo sicut semper dependet eodem modo in esse, & fieri, ita etiam in conseruari, sed euidenter est eodem modo, & semper dependere effectum à sua causa naturali in esse, & fieri, siue sit intensior, vel remissior, siue paruo, vel magno tempore, ita vt nec per minimum tempus possit esse, vel fieri naturaliter, nisi cum actuali dependentia ab ea: ergo eodem modo dependebit in conseruari semper, siue remissior sit, vel intensior, siue paruo, vel magno tempore, ita vt nec per minimum tempus possit conseruari, sine actuali dependentia ab ea, & consequenter, sine actuali eius præsentia, vel existentia. Et certè à semel conceditur posse conseruari, sine actuali dependentia à causa paruo tempore, euidenter sequitur posse etiam diu conseruari: nam si aliquo tempore sine illa conseruatur: ergo actualis dependentia ab ea non est necessaria ad suam conseruationem; quare sine illa poterit quocumque tempore conseruari, & multò melius secundum esse intensum, aut perfectum,



fectum, quàm secundum esse remissum, aut imperfectum, quia quò debilius est, plus depēdet à sua causa. Et virgeri potest euidenti experientia in lumine, & quocumque alio effectū dependente à sua causa in conservari, quod nec remissum, nec paruo tempore, imò neque vllō alio modo potest, sine actuali dependentia naturaliter conservari; ergò vel negandum est, quod species dependeat naturaliter in conservari ab actuali præsentia obiecti contra manifestam experientiam, & rationem, vel negandum quod possit vllō modo, vel vllō tempore, quamvis minimo conservari, sine actuali eius præsentia, vel sine illa percipi à sensu, vel sensationem eius durare. Probatur tandem falsitas huius sententiæ, quia si abeunte sensibili perseverat eadem eius visio: ergò videtur periream in eodem situ, & in eadem distantia, sed dum prius videbatur, erat extra oculum, & in tali distantia ab illo; ergò in eadem dispositione videri debet, sed non potest clausis oculis videri aliquid extra illos propter impedimentum appositum, imò nec apud defensores primæ opinionis extra videtur, sed intra oculos, quod manifestam continet repugnantiam; ergò naturaliter est impossibile, quod clausis oculis permaneat eadem species, eadem visio, & eiusdem obiecti, ac antea.

Probatur iam secundum, quod per potentiam Dei absolutā possit videri obiectum absens, vel non existens contra secundam opinionem. Primo, quia si id non foret possibile, maxime quia species obiecti producta in potentia non solum habet naturalem dependentiam ab eodē obiecto in conservari: sed omnino intrinsecam, hoc autem est falsum, ergò nulla potest assignari ratio talis repugnantie. Probatur minor, quia lumen productum in medio dependet in conservari à luminoso, à quo producitur: & nihilominus potest conservari à Deo extincto luminoso, & vniuersaliter loquendo, omnem effectum purè efficienter productum à causa secunda, potest conservare per se prima, sicut potest producere; sed species non dependet ab obiecto plusquam efficienter, sicut à luminoso lumen; ergò potest Deus supplere efficientiam obiecti, à quo conservabatur. Secundo, quia Deus potest ex se solo producere speciem cuiuscumque obiecti, & in quacumque potentia, quæ versatur circa illud; cum constet eas produxisse in intellectu Angeli à principio; atque etiam cum infinita virtus eius eminenter contineat obiectum quodcumque, atque etiam virtutem eius obiectivam, ac productivam specierum. Et eadem ratione potest speciem à se productam sine obiecto conservare, in eadem potentia: sed ex potentia, & specie tanquā virtute obiecti constituitur.

tuitur vnum principium sufficiens sensationis, quia per speciem determinatur potentia, & constituitur sufficienter in actu primo ad operandum circa tale obiectum: ergo poterit elicere actum sine presentia obiecti, vel actuali existentia eius.

Sed respondent obiectum duobus modis concurrere ad sensationem, videlicet tanquam comprincipium eius media specie impressa in potentia, atque etiam terminando eandem sensationem, per se quidem præsens, quia sensationes externæ sunt  
 181 quasi notitiæ quædam intuitivæ, quibus intrinsecum est terminari ad rem præsentem: unde licet possit Deus supplere priorem concursum obiecti per speciem à se productam in potentia, non tamen posteriorem. Hæc tamen ratio solum habet apparentiam, non tamen probat repugnantiam, quam intendit; nam licet sensationes quasi intuitivæ sint notitiæ, non est tamen necessarium ad rationem intuitivæ notitiæ, quod terminetur ad rem secundum esse reale præsentem, sed satis est terminari ad eam, ut habentem esse præsens repræsentatum potentia, quod habet per speciem expressam tanquam per rationem intrinsecam terminantem à qua repræsentatur obiectum, ut actu, & expressè cognitum, quo pacto terminus est quasi intrinsecus eiusdem cognitionis. Non est igitur necessarium, quod hæc ratio causæ formalis extrinsecæ suppleatur à Deo per aliquem concursum, quia non est necessarium, quod eam exerceat obiectum per propriam præsentiam realem, sed potest per  
 182 præsentiam quasi extrinsecam, quam habet in specie expressa eiusdem cognitionis eam terminare, supposito quod species ipsa expressa proxima, atque intrinseca ratio terminandi est eiusdem sensationis, sicut potest per esse sensibile, quod habet repræsentatum in specie impressa esse principium eius.

Ad testimonium Aristotelis pro prima opinione adductum respondeo, ita existimasse Aristotelem, non posse sensus externos operari circa sensibilia absentia, vel non existentia, quia solum cognovit ordinem naturalem rerum, iuxta quem verissimum id est; per potentiam verò supernaturalem non cognitam ab eo, aliter fieri potest, ut probauimus. Ad argumentum vero ex testimonio deductum concessa maiori, distinguenda est  
 183 minor, quod obiectum adæquatum externi sensus sit res singularis actu existens, vel actu præsens, nam secundum naturalem modum operandi visus ita est, quia circa illam tantum operari potest; absolute verò falsum, sed adæquatum obiectum externi sensus est singulare sensibile externum, realiter præsens, vel repræsentatum præsens per speciem. Testimonium verò Diui Augustini eodem modo intelligendum est de potestate naturali sensus.

*Tract. de obiectis, atq. specib. sensibilib. Quest. XIII.* 389  
sensus, supernaturaliter verò conseruata specie obiecti, etiam  
in absentia eius operari potest.

Ad primum argumentum concesso antecedente, quod in eū  
finem sint sensus à natura concessi animalibus, neganda est  
consequentia, quod non possint supernaturaliter operari, nisi  
circa præsentia, quia ex fine naturali potentia solum potest  
colligi modus naturalis operandi eius tali fini consentaneus,  
Deus verò eleuare potest eam ad operandum cum sola specie,  
vt probauimas.

Ad secundum concedenda est consequentia, quod possint 184  
gustus, & tactus per solam speciem obiecti eliciere sensationes  
in absentia earum, quod portentosum non debet existimari, sed  
miraculosum, & supernaturale ex parte conseruationis speciei  
ab ætente obiecto. Quod verò inferitur mel degustatum per so-  
lam speciem posse nutrire, negandum est, quia nutritio est alia  
operatio per quam alimentum conuertitur in substantiam ali-  
ti, quam euidentius est postulare verum, & reale alimentum, circa  
quod versetur. Quod verò dicitur externas sensationes esse  
notitias intuitiuas, concedi potest, quia notitia intuitiua eo  
distinguitur ab abstractiua, quod hæc non est cognitio obiecti  
in se, sed in alio cognito, quo pacto Deus à nobis cognosci-  
tur per creaturas prius cognitatas. Intuitiua verò est cognitio  
obiecti in se, hoc est non in alio cognito. Quod verò in se  
cognoscatur, vt per se præsens, vel solum, vt præsens in esse  
cognito, aut representato per speciem, non variat essentia-  
lem rationem intuitiue notitiæ, sed accidentalem tantum,  
quemadmodum notitia illa, qua Deus cognoscit ab æterno  
futura contingentia intuitiua est, etiam si futura ipsa non sint  
Deo ab æterno præsentia secundum esse reale, sed solum se-  
cundum esse cognitum, vel representatum in diuina essentia 165  
per modum speciei, aut in diuinis ideis, (quod iam ferè om-  
nes sequuntur) & intuitiua etiam esset si eadem futura forent  
Deo præsentia secundum esse reale, sed solum in ratione intui-  
tiue accidentali modo diuersa.

Ad testimonia Aristotelis, & Diui Augustini pro secunda  
opinione opposita, quæ eodem modo loquuntur, Respondeo  
ex his, quæ affert Diu. Thomas in eodem lib. de Incommuni-  
satione 3. & 4. organum visus non solum pati à sensibilibus  
passione intentionali, sed etiam reali (præsertim vehementi-  
bus) vt ibidem docet Aristoteles. cum enim sit corpus lucidum  
ex vehemēti luce solis, & colorum eam maximè participan-  
tiū intenditur aliquando lux eius, & eū ex luce imprimi soleāt  
calor, ac siccitas, etiam per hæc patitur, ac læditur propriū eius  
tempe



temperamentum, & ex hac simul passione, & aliqua actione eius circa medium, nec non ex reflexione lucis eorumdem vehementiorum sensibilium circa ipsum disturbatur, & patitur etiam motiones aliquas, non solum alterantes, sed etiam locales; quæ sunt quasi ebullitiones quædam eius, & huiusmodi impressiones reales, ac reales motiunculae permanent abeuntibus  
 186 sensibilibus aliquantulum. Ex quibus licet re vera nulla resulter visio, resultat tamen in imaginatione deceptio quædam, per quam inducat permanere actum visionis circa eadem obiecta: imaginantur enim se adhuc videre illa, eo ferè modo, quo contingit dormientibus, aut infirmis propter nonnullas impressiones receptas ab obiectis, quarum ratione imaginantur se videre, vel audire illa. Et hunc sensum tenuerunt absque dubio D. August. & Aristotel. quamvis loquentes simul de externis, atque internis sensibus obscure loquantur, ita ut facile sit quædā eorum verba de internis intelligenda externis tribuere, & ita decipi, sed considerata natura, & modo operandi utriusque sensus, prædicto modo intelligenda sunt.

Sed obiiciunt recentiores non posse de imaginatione intelligi prædicta testimonia, quia in potestate voluntatis est imaginationem diuertere à quocumque obiecto, efficereque ut ab actu circa illud cesset; ergo si ad imaginationem pertineret opus illud, & non ad visum, posset homo, cum vellet à tali actu sensationis cessare; sed docet experientia oppositum, nempe quod pro paruo illo tempore non est in potestate eius cessare; ergo non est imaginationi tribuendus talis actus, sed sensui externo, qui voluntati non subditur. Ego verò respondeo fal-  
 187 sum esse, & contra euentem experientiam, quod opus imaginationis semper sit in potestate voluntatis; imò sæpe constat ita vehementer rapi imaginationem, ut non possit detineri, vel prohiberi à suo actu, nec sit in potestate hominis eam aliò diuertere, aut efficere, quod cesset ab operando, circa vehemens sensibile, & ita censendum est in casu nostro, quod pro paruo illo tempore, non est in potestate voluntatis imaginationem sic vehementer excitatam cohibere.

Ad argumentum eiusdem sententiæ ex similitudine impulsus desumptum respondeo, impulsus non dependere à proiiciente, à quo imprimitur in conseruari, & idè potest permanere in absentia eius: sed species dependet ab obiecto in conseruari, & idè, nec pro paruo tempore potest eo absente permanere.

QVÆSTIO XIII.

*An possit sensus elicere sensationem circa obiectum absens,  
vel non existens etiam sine specie eius per  
potentiam Dei absolutam.*

**D**Vbium hoc solum habet locum inter eos, qui nobiscum 188  
tenent, per potentiam Dei absolutam posse operari sensus  
abeuntibus sensibilibus, vel actu non existentibus. Quo suppo-  
sito merito dubitatur, an non solum possit fieri sensatio circa  
sensibile, quod non est per se præsens, sed etiam si non sit præ-  
sens potentia per speciem sui in ea productam à se, vel à Deo.  
Itaque sensus quæstionis est, an possit videri Petrus absens sine  
specie, supplente Deo omnem concursum obiecti, & speciei, &  
concurrente cum potentia visiva nuda ab omni specie.

Et quod fieri hoc possit videtur tenere noster Molina 1. part.  
quæst. 55. art. 2. disp. 1. ante medium, qui asserit necessarium  
esse concursum obiecti, vel speciei tãquam virtutis eius ad eli-  
ciendum actum cognitionis, quando obiectum, & eius species  
non continentur eminenter in re alia, quæ efficienter cum po-  
tentia concurrat, quibus verbis sentire videtur possibile esse  
quod nuda potentia, hoc est sine obiecto præsente, aut specie  
eius eliciat actum cognitionis, Deo cum ea concurrente, atque  
per suum concursum supplente eum, quem obiectum, vel eius  
species præstarent; quia eminenter continent obiectum, & spe-  
ciem, atque etiam virtutem eorum ad concurrendum cum po-  
tentia, imò & concursum, quem præstarent: potest igitur il-  
lum præstare per se, & proinde supplere præsentiam obiecti,  
atque speciei. Et hoc idem tenent recentiores alij. Probantque  
hoc argumento; Deus potest supplere omnem concursum effi-  
cientis principij, vel causæ, quæ non sit vitalis (nam ab hac  
pendet essentialiter operatio vitalis, & ideò sine concursu eius  
elici repugnat) cum possit per se ipsum efficere, quidquid effi-  
cit per causas secundas, ut docet expressè D. Thom. 1. part. 189  
quæst. 105. articul. 5. his verbis: *Erroneum est dicere, Deum  
non posse facere per se ipsum omnes determinatos effectus, qui sunt  
per quamcumque causam creatam.* Sed concursus, obiecti per se,  
aut per suam speciem est efficiens, & non vitalis, cum non sit  
causæ intrinsecæ, sed extrinsecæ, ergò poterit Deus eum sup-  
plere, ita ut potentia cū solo concursu diuino, sine villo obiecto  
præsente per se, vel per suam speciem eliciat cognitionem  
cuiuscunque obiecti ad se pertinentis.

*De Anima.*

CC

*Oppositam*

Oppositam sententiam, quod non sit hoc possibile vlllo modo in sensationibus externorum sensuum, sed omninò necessaria sit in eis species saltem obiecti, tenent Conimbricenses 2. lib. de anima, cap. 6. quæstion. 3. articul. 1. Probantque, quia sensus externi talis naturæ sunt, vt tendant in obiecta, prout se habent hic, & nunc, hoc est, prout materialibus, motus, distantia, & quantitatis conditionibus affecta existunt, atque adeò, vt præsentia apertè rei, vel saltem repræsentata tanquam præsentia: quare non poterunt vlllo modo versari circa rem omninò absentem qua talis est, & hanc conditionem intrinsecam addunt obiecta externorum sensuum supra obiectum intellectus, & phantasia, nam intellectus fertur in rem tam absentem, quàm præsentem, tam singularem, quàm vniuersalem, phantasia etiam in rem præsentem, & absentem, sed singularem tantum. At externi sensus tanquam in infimo gradu potentialiarum cognoscitiuarum existentes tendunt in solam rem singularem, & præsentem, vel exhibitam in specie, vt præsentem.

Alij verò sine limitatione tenent tam sensum, quàm intellectum creatum ad cognitionem cuiuslibet obiecti creati singularis, vel vniuersalis indigere præsentia obiecti per se, vel per speciem, & ita implicare contradictionem, quod potentia nuda omni specie obiecti possit in absentia, eiusdem obiecti elicere cognitionem. Ad hoc autem probandum præsupponunt, tanquam certissimum fundamentum, quod ad naturam, & essentiam cuiuscumque cognitionis omninò necessariò requiritur quod potentia cognoscitiua, vt sit principium cognitionis, fiat similis obiecto à se cognoscendo, vt docent Aristoteles 3. lib. de anima, textu 36. & 37. & D. Thom. 1. part. quæst. 12. artic. 2. & quæst. 14. art. etiam 2.

191 Hoc fundamento præsupposito probatur hæc sententia: primo, quia concursus obiectiuus ad sensationem, vel intellectiōnem non est efficientis quomodocumque, sed efficientia obiectiua in eo consistens, quod obiectum, vt actu sensibile, vel intelligibile à potentia per talem sensationem, vel intellectiōnem ei sic vniatur, vt sit comprincipium eiusdem sensationis, vel intellectiōnis cum eadem potentia, sed repugnat potentiam ita fieri similem obiecto per solum concursum diuinum, quia similitudo debet fieri per formam inhærentem, auxilium autem, vel concursus diuinus non est forma inhærens, sed extrinsecum quid: ergò per eum non fit potentia similis obiecto, nec poterit esse sufficiens principium operandi circa illud. Et videri potest argumentum hoc modo. Actus sentiendi, vel intelligendi



*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilib. Q. XIV. 393*  
telligēdi est expressa similitudo obiecti, vt tale obiectum est,  
& producit speciem expressam, quæ est expressa, ac formalis 192  
atque perfecta similitudo eiusdem: ergo procedit à principio  
simili eidem obiecto, vt tale obiectum est, sed per solum con-  
cursum diuinum non sit nuda potentia similis obiecto, vt pro-  
bauimus: ergo nec potest elicere sensationem, vel intellectio-  
nem sine specie, per quam, vt formam inhaerentem similis fiat.

Nihilominus priorem sententiam probabiliorē iudica-  
mus, quia non probatur per argumenta posterioris repugnan-  
tia, vel implicatio contradictionis in eo reperiri, quod Deus  
suppleat concursum obiecti, atque speciei, ita vt cum eo possit  
potentia elicere sensationem, vel intellectioem. Et in primis  
ferè expressa est apud D. Thom. vt ostendunt verba eius pro e-  
adem opinione, citata. Sed probatur ratione, quia concursus ob-  
iecti per se, aut per speciem quantumcumque obiectiuus, non  
est intrinsecus: cum sit efficiens, & non vitalis, non est enim  
excogitabilis concursus causæ efficientis intrinsecus, vel à quo  
essentialiter dependeat actus vitalis, præter vitalem animam, aut  
potentiam, & propterea de his solum probari potest, quod non  
possint suppleri à Deo: his igitur adhibitis poterit Deus sup-  
plere quemuis alium concursum efficientis causæ, etiam ob-  
iectiuum, nam obiectiuus concursus solum determinat effi-  
cientiam eius, circa quod versatur operatio vitalis, nihil verò  
intrinsecum addit respectu eius; ergo ratio obiectiui concursus  
non tollit, quin possit suppleri à Deo: cum sit efficientis extrin-  
seci, etiam vt obiectiuus concursus est, & possit bene intelligi,  
quod operatio vitalis versetur circa obiectum sine concursu  
eius effectiuo: sine quo produci potest à potentia species ex-  
pressa eius supplente Deo concursum obiectiuum, & tunc ter-  
minabit idem obiectum operationem vitalem per speciem ex-  
pressam representatam à Deo cum potentia productam, per  
quam dicetur esse eidem potentia præsens, imò intra ipsam in  
esse representato, eique vnitum, vt actu intellectum, quamuis  
non fuerit vnitum, vt actu intelligibile, quia vnio hæc purè ef-  
ficientis extrinseci est, & ideo non repugnat, quin à Deo sup-  
pleatur. 193  
Vnio verò per speciem expressam suppleri non potest,  
quia formalis ratio cognitionis consistit in actuali inhaesione  
speciei expressæ cum potentia, & hæc eadem actualis inhaesio  
speciei expressæ est vnio intentionalis obiecti, vt actu intellecti  
cum potentia, quia ab eadem specie representatur expressè, &  
ideo per eam vnitur perfectissimo modo potentia.

Ad primum igitur argumentum sententiæ oppositæ distin-  
guenda est maior, quod potentia ad eliciendam sensationem

debeat esse similis obiecto, nam de similitudine, & identitate virtuali verum est; de formali verò falsum, quia ut sit principium sensationis, vel intellectionis sufficit virtualis similitudo, per quam consequitur formalem producta specie expressa, per quam sit actu, & formaliter similis, sicut sit actu, & formaliter cognoscens, nam per impressam tantum sit cognoscens, ut principium, & potens elicere cognitionem, hoc est, habens virtutem cognoscendi. Et hanc virtualem similitudinem, quam acquirit per speciem impressam, cum sit purè efficiens, & non vitalis, potest ei tribui à solo Deo præstante per se concursum quem præstaret species. Quod vero talis concursus sit obiectivus: nihil refert, cum sit efficiens, & non vitalis, sed extrinsecus ut probat ratio nostræ sententiæ.

194 Ad secundum concessa maiori in sensu prædicto, neganda est minor, quod per concursum divinum non fiat potentia virtualiter similis obiecto, quia esse ei similem virtualiter non est aliud, quam esse potentem producere expressam, & formalem similitudinem eiusdem obiecti, quod habet per concursum divinum per quem etiam determinatur ad operandum circa tale obiectum. Terminatur verò operatio eius ab specie expressa tanquam à termino intrinseco, à quo suppletur extrinseca terminatio obiecti non necessaria, nisi secundum naturalem modum operandi potentia. Itaque virtualis similitudo, cum non sit, nisi virtus ad operandum, non est necessariò constituenda per intrinsecam formam in hærentem potentia, sed per auxilium divinum, quamvis extrinsecum constitui potest.

## QVÆSTIO XV.

*An sensus errare possit circa proprium sensibile.*

195 QVæstionem hanc excitavit definitio sensibilis proprii assignata ab Aristotele capit. 6. huius libri hisce verbis, *Dico autem propriū quidē, quod non contingit alio sensu sentiri, & circa quod non contingit decipi.* Ex qua definitione sequi viderur nunquam contingere, quod sensus aliquis erret circa sensibile sibi proprium, ut visus circa colorem, vel auditus circa sonum; quod cum multis experiētiis videatur constare oppositum, merito vocatur in quæstionem, an sensus circa proprium sensibile errare possit: quæ non est intelligenda de errore, aut falsitate formali (quam compositam vocare solent) nam hæc solum reperitur in formali iudicio intellectus, qui iudicare simplici-

ter potest, & vnum attribuere alteri, vel remouere ab eo per modum compositionis, aut diuisionis, quam perfectionem iudicandi non attingunt sensus. Sed intelligitur de errore apprehensionis ( si proprie error vocari potest ) per quem potentia non apprehendit rem, sicut est in se: sed aliter, & sua apprehensione occasionem errandi tribuit intellectui, vt dum visus apprehendit solem sub parua quantitate: cum magnam in se habeat.

Et in primis circa vniuersalem sensum quæstionis, an errare possint sensus, vel non; fuit opinio Epicureorum asserentium, nunquã omninò errare sensus, cuius meminit Tullius in quæstionibus Academicis, & D. August. lib. 8. de ciuitate cap. 7. & quam videtur magna ex parte sequi Tertullianus in suo lib. de anima capit. de quinque sensibus. Et probari potest primo, quia sensus omnis apprehendit rem sicut ei representatur per speciem, sed species producitur ab obiecto, & est naturalis imago eius; ergò non potest illud representare aliter, quàm est: & consequenter non potest decipi.

Secundo, quia si admittatur error in sensibus, sequitur euidenter admittendum esse in nostris scientiis, imò in principiis earum, & quod maius absurdum est, in fide diuina. Probatur consequentia, quia intellectus noster pro hoc statu, nec notitiam principiorum, nec alicuius scientificæ conclusionis ( præsertim philosophiæ procedentis semper ab effectibus ad causas ) nec aliquem assensum diuinæ fidei assequi potest, nisi mediis operationibus sensuum; quare si in his admittitur error necessariò redundabit in fide, in scientiis, atque principiis, & ideo nihil erit certum.

Secunda opinio fuit ex diametro opposita, quæ frequenter adeò errare sensus asseruit, vt nulla sit penitus eis adhibenda fides. Ita senserunt ex Academicis Philosophis nonnulli, aduersus quos libros quosdam scripsit D. August. qui habentur in primo tomo operum eius. Probari autem potest multis experienciis: nam visus decipitur frequenter, vt circa magnitudinem solis. Et his, qui iterica laborant infirmitate, alba omnia pallida videntur: infirmi etiam amara sentiunt omnia, quare nulla potest certa fides eis concedi.

Tertia opinio videtur medium tenere inter hæc extrema duo asserens. Primum est, circa propria sensibilia rarò decipi sensus. Secundum, circa sensibilia cõmunia plus deceptionis admittere. Hæc est expressa sententia Aristot. 1. lib. de anima, text. 161. cuius hæc sunt verba, *Sensus circa proprium quidẽ est verus aut quam paucissimũ habens falsum, secundo autem eius cui acci-*



dunt hæc, & hic iam contingit, ut falsus sit. Sed diuersis modis exponitur à diuersis interpretibus. Et prima expositio est Alberti Magni 1. lib. de anima, tract. 3. cap. 5. & Apollinar. ibid. quæst. 13. asserentium sensum non posse errare circa proprium sensibile. Probant, quia licet obiectum aliquando appareat aliter, quam est, nunquam tamen apparet sensui aliter, ac sibi representatur per speciem, imò repugnat aliter apparere: sed iudicans de illo secundum quod sibi representatur, falli non potest: cum representatio sit naturalis; ergò nec possibile erit errare sensum circa proprium sensibile, nec videtur in quonam error eius possit consistere. Hæc tamen expositio, nec vera esse potest, nec satisfacit difficultati. Primo, quia eadem ratione probatur sensum non posse falli circa sensibile commune, quod constat esse falsum, cum illud semper cognoscat, ut sibi representatur per speciem ab eo productam, vel modificatam, & representatio sit naturalis. Secundo, quia error consistit in eo, quod aliter cognoscat obiectum, ac est in se: sed sæpe hoc accidit, ut probant omnes illæ experientiæ pro secunda sententia allatæ; ergò decipitur sensus circa proprium sensibile.

198

Secunda expositio est Simplicij, atque Themistij 2. lib. de anima cap. 12. quam videtur sequi D. Thom. ibidem lect. 13. & alij; & asserit sententiam Aristotelis cum triplici conditione intellectam esse veram. Prima conditio est, quod organum potentia sit bene dispositum: nam defectu huius conditionis decipitur infirmus iudicans amara esse, quæ dulcia sunt. Secunda conditio est, quod medium etiam sit bene dispositum, defectu cuius rubea apparet manus, vel facies, si per intermedium vitrum rubeum videatur. Tertia conditio est debita distantia; nam si nimia intercedat inter obiectum, & potentiam, decipi solet circa illud iudicans esse alterius coloris: cum sit in se albidum. Sed nec expositio hæc satisfacere potest, quia cum his tribus conditionibus sicut non potest errare sensus circa proprium sensibile, sic etiam nec circa commune, quare non erit verum discrimen positum ab Aristotele.

199

Propterea Toletus quæst. 13. huius libri alio modo exponendum esse Aristotelem docet; & expositio eius consistit in tribus. Nam primo asserit sensum circa rationem communem proprii sensibilis non posse errare, ut circa rationem coloris, non enim potest visus iudicare coloratum esse, quod nullum colorem habet. Ita docet etiam D. Thom. 1. p. q. 85. art. 6. & rationem eius talem assignat: quia repugnat potentiam versari circa aliquid, quod non contineatur intra latitudinem sui obiecti proprii, ut auditus non potest audire, nisi sonum; sed si sensus

errare

erraret circa rationem communem proprii sensibilis : versaretur circa aliquid, quod extra obiectum eius est : ergo repugnat errare circa propriū sensibile sub ratione communi sumptum. Secundo asserit circa sensibilia propria in particulari errare 200 posse, vt circa album, vel nigrū, vt talia sunt, accipiens tanquam nigrum, quod in se est album. Asserit tertio circa applicationem proprii sensibilis ad tale subiectum, vel ad talem locum errare posse sensum, sicut errat applicando rubeum colorē manui, quam medio rubeo vitro rubram percipit. Sed nec expositio hæc videtur sufficiens, quia eisdem modis verum est errare posse sensum, vel non errare circa sensibile commune : ergo nunquam erit verum discrimen positum ab Aristotele inter vtrumque. Probatūr antecedens, quia circa particularia sensibilia cōmunia, vt circa motum, aut circa quietem constat errare sensum percipiēs corpus, vt in quiete, quod reuera mouetur. Et similiter in applicatione sensibilis communis ad tale subiectum, vel locum; cū constet aliquando applicare paruam extensionem rei habenti magnam, vel ad tantum locum, aut spatium extendi, quod ad maius, vel minus extensum est. Et tandem circa rationem vniuersalem sensibilis communis, non potest falli sensus, sicut nec circa rationem communem sensibilis proprii, quia sicut nihil potest visus percipere, quod non sit visibile; ita nihil visibile potest percipere, quod non sit modificatum per commune sensibile, æqua igitur est vtriusque ratio sic sumpta in ordine ad deceptionem sensuum.

Omnes istæ expositiones, & singulæ earum plura continent 201 menti Aristotelis, atque etiam veritati consona, sed nulla earum vtramque planè attingit. Duabus ergo assertionibus propositæ quæstioni respondeo.

Prima talis est. *Sensus externi per se loquendo non possunt falli circa sensibilia propria, sine in cōmuni, sine in particulari considerata : sed solum per accidens.* Circa communia verò etiam per se falli possunt, & multò magis circa sensibilia per accidens. Hanc reperiō apud D. Thom. 1. p. quæst. 17. art. 2. in corpore : eam autem sic probō quantum ad priorem eius partem de sensibilibus propriis, sensus respiciunt per se primo ad æquatas rationes priorum sensibilibum, tanquam propria, & ad æquata obiecta, à quibus speciem accipiunt : ergo habent naturalem, atque intrinsecam proportionem cum eisdem sensibus, & sensus cum ipsis ; quare ex hac parte repugnat operationem sensuum deficere à perfectione sibi debita : sed quæcumque deceptio, vel error est maxima imperfectio sensitiuæ operationis ; ergo repugnat ex parte proprii sensibilis prouenire, &

consequenter, quod per se circa illud decipiatur. Et ex hoc infero per accidens contingere quemlibet errorem sensus circa  
 201 proprium sensibile; nempe ex defectu alicuius conditionis, seu accidentis, vel extrinseci ad eam requisiti: & cum medium sit conditio requisita ad sentiendum ex defectu, aut indispositione eius per accidens decipitur sensus circa proprium sensibile, ut experimur in visu, qui turbato medio circa colores decipitur. Deinde quia bona dispositio organi, in quo residet potentia sensitiva, requiritur ad bonam operationem eius: decipi etiam solet sensus ob aduersam dispositionem organi, ut experiantur infirmi, quibus cibi omnes amari videntur. Et tandem, quia debita approximatio obiecti requiritur ad eandem operationem eliciendam, quemadmodum ad operationem cuiuslibet agentis approximatio passi circa quod operaturum est, & ideo ex defectu debite approximationis errare etiam solet sensus longè ab eo distante obiecto, & existimare album esse nigrum.

Posterior vero pars, quod per se errare possint sensus circa sensibile commune, & facilius multò circa sensibile per accidens, probatur; quia commune sensibile non pertinet per se primò ad sensum, nec conuenit ei ratio obiectiua sensus, nisi ratione proprii, in quantum modus eius est, unde sequitur nec ab eo speciem sumere sensum: sed à proprio tantum, nec habere  
 203 essentialem proportionem cum eo. Et hinc est etiam, quòd error circa commune sensibile non tangit entitatem, vel substantiam sensationis: sed quandam modificationem eius, qua variata eadem manet sensatio secundum substantialia, ut quòd Solem apprehendat visus sub pedali magnitudine, aut eum apprehenderet sub tota, quam habet, non lædit, aut variat visionem eius, nisi sola accidentali ratione; & propterea per se dicitur errare posse sensum circa illud: non tamen circa sensibile proprium, quod essentialiter respicit sensus. Sensibile verò per accidens non mouet sensum: sed solum percipitur, quia sensibile per se subiectum est, non ergò mirum si frequentius circa illud errare contingat sensum.

204 Secunda assertio, *sensus secundum communem modum operandi, quem habent, raro decipiuntur circa sensibilia propria, etiam secundum speciales rationes considerata: circa cõmunia vero frequenter, & multò magis circa sensibilia per accidens.* Hæc est absque dubio expressa sententia Aristotelis, & iste eius sensus; ita ut nec loquatur de solis sensibilibus propriis secundum vniuersalem rationem eorum tantum: sed etiam secundum speciales, nec loquatur cum limitatione illarum trium conditionum  
 quas



quas posuit secunda expositio: sed secundum communem modum operandi, quem habent sensus sublata quacumque conditione. Probatum primum ex verbis eius, quæ habentur 2. lib. de anima textu 161. ubi ita ait: *Sensus propriorum quidē est verus, aut quam paucissimū habet falsum: & paucis interpolatis, quod enim album sit, non est falsus, & paulo inferius. Dico autem, ut motus, & magnitudo, quæ accidunt sensibilibus: circa quæ maxime iam est decipi secundum sensum: evidens est ergo eum loqui de sensibilibus tam propriis, quàm communibus in particulari.*

Quod verò non loquatur cum illis limitationibus: sed ut 205 operari solent sensus; probatur primo, ex ultimis verbis relatis, quibus asserit maxime decipi sensum circa communia sensibilia, quod non potest esse verum, si cum illis limitationibus intelligatur, cum quibus constat vix, aut nunquam decipi. Imo nec verum esset, quod plus deceptionis haberet circa communia, quàm circa propria: nam servatis illis conditionibus: ita raro circa communia, quàm circa propria errat, ut consideranti est manifestum. Et tandem quod secundum communem modum operandi raro decipiatur circa propria, & frequenter circa sensibilia communia, & per accidens, docet evidens experientia in omnibus sensibus, quam negare nemo potest. Et probatur ex prima assertionem, ex qua talis ratio deduci potest: sensus non possunt per se errare circa sensibilia propria; sed solum per accidens, circa communia verò non solum per accidens: sed etiam per se, ut probatum est in tertia assertionem; ergo frequentius errare possunt circa communia, quàm circa propria. Probatum consequentia, quia, quod est per se, frequentius contingit, quàm quod solum est per accidens.

Sed contra utramque assertionem hanc ita potest quispiam obicere, si circa proprium sensibile non potest per se errare sensus, 206 sed solum per accidens ex defectu alicuius conditionis, vel accidentis extrinseci: circa commune verò etiā per se errare potest, sequitur quod posito sensibili proprio in debita distantia, organo, ac medio bene dispositis nullo modo errare possit circa illud. Et ex opposito adhuc his positis poterit errare circa commune, & utrumque videtur falsum; primum quidē, quia existente iride in debita distantia, atque etiā collo columba percipit lucem pro colore; ergo fallitur circa propriū; circa commune verò non videtur, qua ratione possit falli. Respondeo non falli circa propriū, quia si duo illa sint debite approximata iuxta communem modum operandi sensuum non iudicabit sensus colore in eis esse: sed lucē, quamvis valde similem colori secundum apparen-  
tiam, vel certe, si id iudicet raro illud iudicabit. Circa commune  
C C 5 verò

verò frequenter adhuc errare posse ostendunt motus, & quies.

207

Ex his colligitur falsas esse duas illas sententias extremas in principio quæstionis propositas. Et prior quidem Epicureorum, quod nunquam sensus errant, evidentibus experientiis omnibus manifestis ostenditur falsa: nam gustus infirmi dulciores cibos sentit amarus.

Posterior etiam Academicorum, quod semper errēt sensus, & idē nulla sit eis adhibenda fides, quia sapientibus, & insipientibus notū est sapissimē sensus percipere res, ut in se sunt, sed veritas cognitionis consistit in conformitate cum re cognita: ergo sapissimē vera est cognitio externorum sensuum. Probatur etiam ex utraque philosophia naturali, & morali, quarum principia, & conclusiones aliquam habent certitudinem, experientiæ sensuum innitenti, quod foret impossibile, si semper sensus errarent. Et tandem quia veritas diuinæ fidei habetur etiam mediis sensibus; iuxta illud Christi Ioannis ultimo: *Quia vidisti me Thoma, credidisti.* Et illud etiam Pauli: *Fides ex auditu, auditus autem per verbum Christi.* Et rursus: *Quomodo credent in eum, quem non audierunt?* &c. ergo non semper errant sensus, quia si semper errarent, nihil certum in fide per cognitionem assequi posset intellectus.

208

Ad primum igitur, & tertium argumentum sententiæ prioris respondeo, falsis esse, quod sensus, nec per se vnquam decipiantur circa propria sensibilia, nec etiam per accidēs frequenter: sed ut plurimum res apprehendāt, sicut in se sunt, ut mediæ eorum noticia possit intellectus certam, ut plurimum cognitionem naturalium, & moralium effectuum consequi: nam materia harum scientiarum, & modus abstrahendi ab illa, non semper postulat maiorem certitudinem. Nec tollitur certitudo hæc ex eo, quod per accidens decipiantur sensus, quia non incurruntur singularibus sensationibus, vel experientiis: sed vniuersali experimento ex multis singularibus experientiis repetitis collecto, ut docuit Aristot. 2. lib. Posteriorum, cap. ult. vniuersale verò experimentum fallax esse non potest. Veritas verò diuinæ fidei eisdem experimentis, ut conditionibus iuuatur, eis tamen non innititur, tanquam rationi credendi, vel assentiendi veritatibus fidei, sed testimonio infallibili primæ veritatis reuelantis credenda omnia; quare licet decipiatur aliquando sensus, non propterea poterit esse falsa fides.

Ad secundum argumentum eiusdem sententiæ respondebitur quæstione sequenti.

Ad argumentum secundæ opinionis ab experientiis desumptum, respondeo solū ex eis sequi, quod sensus decipiuntur sæpe  
circa

*Tract. de obiectis, atq; speciebus sensibilibus. Q. XVI. 401*  
circa communia sensibilia, & frequentius circa sensibilia per  
accidens, circa propria verò nec semper, nec sæpè, sed rarò: vt  
plurimum verò ea cognoscunt sicut in se sunt; quare non se-  
quitur nullam esse eis adhibendam fidem.

## Q V Æ S T I O. XVI.

*An dum sensus errant, operantur per speciem veri sensibi-  
lis, ac si non errarent, vel per aliam diuersæ rationis.*

SECUNDUM argumentum postulat quæstionem aliam satis <sup>209</sup>  
difficilem, & à nemine hucusque agitatam, videlicet, an,  
dum sensus errat videns apparentem colorem, qui verè lux est,  
& non color, videat illum per speciem veri coloris, aut per spe-  
ciem lucis, & ita eiusdem rationis sit talis visio, ac si videret si-  
ne errore lucem, vel diuersæ rationis.

Et videtur, quod per speciem veri coloris eum videat; pri-  
mo, quia in tali visione errat: & ideo aliter sibi apparet obic-  
ctum, ac in se est: sed non potest ei aliter ac est, apparere, nisi  
aliter, ac est, repræsentetur ei per speciem, ergo quod ei appa-  
ret, repræsentatur sibi per speciem, quia quod ei apparet, id sen-  
tit, sed nihil sentire potest nisi media specie; ergo quod ei ap-  
paret, nempe color repræsentatur ei per speciem: sed color non <sup>210</sup>  
potest repræsentari per speciem lucis, cum differat specie à lu-  
ce; ergo repræsentatur ei per speciem coloris; quare non pos-  
test esse talis visio eiusdem rationis, ac si non errans videret  
lucem. Secundo quia si colorem apparentem videret per spe-  
ciem lucis, non erraret in tali visione, vt supponimus: pro-  
batur apertè, quia per speciem lucis nō potest ei repræsentari, ni-  
si vera lux, nec videri nisi vera lux, ergo repræsentatio, atque  
etiam visio essent conformes obiecto, & consequenter nulla  
esset deceptio, quod cum sit falsum: necesse est concedere, quod  
non per speciem lucis, sed coloris videatur. Ideò hanc partem  
probabilè esse docet noster Fōseca 1. lib. metaph. c. 2. q. 3. sect. 8.

Opposita nihilominus sententia tenenda est, quod in his de- <sup>211</sup>  
ceptionibus fiat sensario per speciem obiecti, vt in se existētis, ita vt  
dum oculus videt lucē in iride apparentem sibi colorem rubeum,  
vel alterius speciei, nō per speciem coloris, sed eiusdem lucis eā vi-  
deat, & proinde visione eiusdem rationis cū ea, per quam sine de-  
ceptione videretur idem obiectum. Quod sic probō; colorem il-  
lum apparentem, qui verè lux est, videt oculus per speciem,  
non coloris; ergo lucis. Euidens est consequentia, quia cum  
obiectum sit vera lux, & appareat color, non potest dari alia  
species, per quam videatur, nisi lucis, vel coloris. Sed probatur  
minor



minor, quod non videatur per speciem coloris primo, quia species producitur naturaliter ab obiecto existente in rerum natura: cum evidens sit obiectum non existens, non posse producere speciem sui, sed ibi non est color existens, à quo producatur; ergò non potest produci, nisi à luce, nec potest aliud quàm lucem repræsentare. Secundo probatur, quia si lux, quæ videtur in iride sub apparentia coloris propè esset, produceret absque dubio speciem sui in oculo, per quam videretur tanquam vera lux; ergò procul existens producit eandem speciem sui in eodem oculo, quamvis imperfectam: quia omne agens naturale magis, & minus approximaturn semper producit effectum eiusdem rationis, magis, aut minus perfectum, sed lux est naturale agens respectu speciei: ergò à maiori distantia producet speciem eiusdem rationis, ac produceret à minori; longè tamen imperfectiorem, minusque distinctè se repræsentantem, per quam fiet visio eius, licet sub apparentia coloris.

212 Circa solutionem verò argumentorum consistit maxima difficultas præsentis quæstionis posita in assignanda vera causa vniuersali ac sufficienti erroris cuiuslibet sensus, tam circa sensibilia propria, quàm circa communia, atque explicando modo, quo talis sensatio erronea fiat, & per quam speciem.

Et prima opinio asserit, quod dum sensus errat propter organi indispositionem, sensationem elicit per speciem veri sensibilis, in eo autem errat: quod sensibile verum applicat subiecto, cui non conuenit, vt dum infirmus amara sentit omnia elicit sensationem veræ amaritudinis, & per speciem eandem amaritudinem repræsentantem, & ex hac parte non accidit error, sed ex applicatione veræ amaritudinis ad alienum subiectum, in quo re vera non est, nempe ad cibum verè dulcem.

Quo autem modo fiat, vt cibus dulcis imprimat sensui speciẽ amaritudinis; inde euenire docent, quod sensorium infirmi est affectum humore bilioso, & eius ratione amaritudine, quam imprimit cibo dulci, eum inficiens, cibus autem dulcis eo humore infectus verè amarus fit, & ideò habet vim imprimendi speciem veræ amaritudinis, per quam sentitur amarus. Et si dicas talem sensationem non posse esse falsam; quia id quod sentitur amarum per speciem veræ amaritudinis, verè est amarum, ergò sentitur sicut est, & proinde vera sensatione. Respondent adhuc esse sensationem falsam, quia cum cibus non sit verè amarus, nisi secundum quid, hoc est, secundum eam partem secundum quam afficitur humore bilioso, gustus tamen iudi-

213 cat eum amarum simpliciter, & ideò aliter de eo iudicat, ac est in se, quod est falsò indicare. Hæc tamen sententia nec in gustu potest

*Tract. de obiectis, atque speciebus sensibilibus. Q. XV. 403*  
potest esse vera, nec in aliis sensibus. Ostendo primum; quia  
guttis non iudicat, imò nec potest iudicare de obiecto, nisi per  
speciem quam ei imprimit, & ideò non potest iudicare cibum  
secundum omnes partes esse verè amarum, quia non imprimit  
ei speciem veræ amaritudinis, nisi secundum priores partes in-  
fectas humore illo, non secundum alias; vnde sequitur nec eli-  
cere falsam sensationem: Probatur consequentia, quia de parte  
illa infecta, quam tantum cognoscit per speciem veræ amari-  
tudinis, non est falsum esse amaram, sicut sentitur: de cæteris  
verò non infectis, non potest ferre iudicium: cum non recipiat  
ab eis speciem: ergò nullo modo verum est, quod in tali sen-  
satione erret, vel falsum habeat iudicium. Secundo quia vel sen-  
sorium infirmi infectit cibum producendo in eo veram amari-  
tudinem, vel solum ei applicando aliquam substantiam, in qua  
vera amaritudo cum humore illo bilioso inhaeret, ut salivam,  
vel quid aliud, per quam evidens est non posse penetrare om-  
nes eius partes, & ideò nec eas inficere, sed superficiales tan-  
tum, quare nec omnes poterunt imprimere eidem sensorio  
speciem veræ amaritudinis, aut per eam sentiri, sed imprimunt  
speciem propriæ dulcedinis, & per eam sentientur; quare non  
sentientur amaræ, quod patet esse experientiae contrarium: si  
verò dicatur veram amaritudinem producere in toto sensorio  
infecto:

Probatur falsum esse ex duobus: ex priori quidem, quia sa-  
por est secunda qualitas, sicut albedo, & cæteri colores, & ideò  
non est productiva sui similis per alterationem, sed solum spe-  
ciei intentionalis, ergò falsum est, quod producat aliam ama-  
ritudinem in cibo: & iam, quod eam produceret, necesse foret  
per realem alterationem eam producere expellendo dulcedi-  
nem contrariam ab eodem cibo, sed alteratio inter contraria  
est successiva; ergò non potest dari in primo instanti, quo ci-  
bus tangit sensorium, sed immediatè post; datur verò in eodem  
instanti productio speciei intentionalis eiusdem cibi in eodem  
sensorio: cum sit instantanea; ergò prius imprimeret cibis specie  
propriæ dulcedinis per eam, quam in se recipiat veram amari-  
tudinem per alterationem; quare prius sentiretur per speciem  
dulcedinis, quam veræ amaritudinis: falsum igitur est, quod  
per speciem veræ amaritudinis fiat semper sensatio cibi ab in-  
firmo. Quod evidentius adhuc convinci potest, quia si totum  
cibum per amaritudinem ei impressam inficeret, & ideò in  
toto sentiret veram amaritudinem, nunquam sensus infirmi  
deciperetur: cum semper amarum sentiret id, quod re vera  
amarum est, ut ab eo sensatum.

Sed, quod modus iste, nec sit vniuersaliter verus in aliis sensibus, nec possit per eum explicari deceptio eorum, probatur (nisi ergo fallor) euidenti ratione; quia dum visus propter eandem indispositionem organi decipitur, obiectum verè album tanquam pallidum iudicans, vt contingit his qui laborant ite-rica infirmitate (quam Hispani vocamus *Turicia*) impossibile est talem sensationem falsam, fieri per speciem veri palloris: cum nullum sit obiectum verè pallidum, à quo imprimatur, nec possit ab obiecto albo imprimi, vnde nec potest eo modo explicari fallitas talis sensationis.

- 216 *Nostra igitur sententia vniuersalis est; quod dum sensus decipiuntur, siue circa communia sensibilia, siue circa propria, non fit sensatio per speciem apparentis sensibilis, sed veri, aliter tamen apparentis, ac in se est, atque etiam aliter ac per speciem representatur, & in hoc consistit deceptio.* Gratia exempli, dum omnia appatent pallida visui iterico, non videt ea per speciem palloris, sed albedinis, vel alterius coloris, quem intuetur, & à quo speciem recipit, propter indispositionem tamen organi, id quod verè album est, & cuius speciem habet, & per quam operatur circa illud, apparet sibi pallidum. Itaque obiectum quod sentitur, album est: & per speciem albedinis sensorio impressam sentitur, & operatio ipsa verè est sensatio albedinis, sed sensui sic indisposito apparet sub ratione palloris, & ideò falsò iudicanti (eo modo, quo iudicare potest) esse pallorem, & in hoc iudicio apparenti consistit fallitas, quia iudicat sensus de obiecto, aliter ac in se est, applicans ei pallorem, quem non habet, & tota causa falsi iudicii est indispositio organi, quæ facit, vt vera albedo per speciem propriam representata sensui indisposito, appareat ei, ac si esset pallor;
- 217 & ratio huius apparentiæ est, quia sensus sic dispositus, vel ad magnam distantiam recipiens speciem, vel per turbatum medium, adeò imperfectam, vel adeò imperfectè eam recipit, vt per eam non distinguat lucem à colore, vel dulcedinem ab amaritudine, sed vnà pro altera recipiat, eamque applicet subiecto eam non habenti, sed potius oppositam. Nec ad hanc deceptionem est necessaria species obiecti apparentis; imò nec possibilis naturaliter: cum non existat, vel non sit præsens, & eo ipso, quod daretur in sensu, non posset per illam falsam elicere sensationem, quia per illam non iudicaret album esse pallidum in quo consistit fallitas, sed verum sentire pallidum, cuius speciem habet, & per quam ipsum percipit esse pallidum, quod verissimum est. Et modus iste explicandi deceptionem in sensu similis est modo, quo intellectus decipitur. Nam per species



species veri hominis, ac veri lapidis iudicat hominem esse lapidem, & in tali iudicio decipitur attribuens, vel applicans homini verum significatum lapidis, quod ei non conuenit, eo quod ei apparet conuenire, & apparentia hæc est tota ratio deceptionis; quod verò intellectus efficit per iudicium verum, atque perfectum, sensus efficit per imperfectum, & quasi inchoatum, aut virtuale, quod non est difficile intelligere. 218

Et ex hac doctrina facile soluuntur argumenta, pro opposita parte. Nam ad primum concedendum est, quod dum sensus errat, aliter ei appareat obiectum ac in se est, sed negandum, quod repræsentetur ei per speciem aliter, ac in se est, non enim apparet sensui aliter ac in se est propter indebitam repræsentationem speciei, sed ratione alicuius extrinseci, videlicet maximæ distantia, aut indispositionis organi, vel mediij, in quibus species eius recipitur: nam licet species repræsentet obiectum, vt est in se, sed recepta in organo indisposito non potest causare cum potentia sensationem, nisi cum illa imperfectione apparentia obiecti diuersi.

Ad secundum negandum est antecedens, quantum ad illam partem, quod si videatur lux apparens color per speciem lucis, non possit visus errare circa illam, quia licet per speciem repræsentetur, imperfectè tamen, quia ad maximam distantiam producta est, atque etiam propter maximam distantiam non potest visus per illam distinguere lucem à colore, sed potius iudicat esse colorem. Et vniuersaliter loquendo maxima distantia, vel indispositio organi, aut mediij sufficiens causa est, vt sensus non distinguat inter diuersa obiecta, aut opposita, sed vnum pro alio accipiat, hoc est, sub apparentia eius, & idè aliter ac in se est. Quod verò de gustu infirmi afferebat illa sententia veram amaritudinem sentire, falsum est, quia licet humor biliosus aliqua ex parte cibum inficiat, non imprimat ei veram amaritudinem, quam non habet, sed infectio illa solum inducit in quibusdam partibus eius dispositionem impediendam rectam sensationem naturalis dulcedinis. Vnde nec facit, quod partes illæ cibi infectæ producant speciem veræ amaritudinis, sed solum, quod per speciem dulcedinis impressam, non valeat sensus dulcedinem repræsentatam percipere, nec eam ab amaritudine distinguere, sed tanquam veram amaritudinem eam apprehendere, & ita falsam habere apprehensionem. 219 120

\* \* \*

## CAPVT VII.

*De visu, visibilibus, ac medio, perspicuo, ac lumine.*

## TEXTVS ARISTOT.

*Cuius igitur est visus, hoc est visibile, & visibile autem est, & color, &c.*

## Breuis expositio textus.

- <sup>1</sup> **P**ost tractatum de sensibus in communi, ac modo operandi eorum, incipit iam Aristoteles agere de eisdem in particulari, & incipit à visu, tanquam à perfectissimo omnium: quod ex tribus probari potest, videlicet ex perfectiori organo, quod pro perfectiori absque dubio potentia natura ipsa constituit, & maiorem eius perfectionem ostendit oculorum compositio omnibus manifesta. Ex perfectiori etiam obiecto, sub quo lux comprehenditur, quæ est omnium qualitatum naturalium perfectissima, & perfectissimis corporibus, atque incorruptibilibus conueniens, nempe cælestibus sub eodem obiecto visus eius ratione comprehensus. Et tandem ex modo operandi perfectissimo, & valde simili intellectuali, quæ omnia ex eiusdem capituli expositionibus constabunt. Intentum igitur Aristotelis in capite isto est explicare naturam potentie visiuæ. Diuisio autem bimembris, nam in priori parte de obiecto eiusdem potentie, & eorum quæ sub se comprehendit, differit, in posteriori verò quodnam, & quale sit medium videndi explicat.
- <sup>2</sup> Principio igitur adæquatum obiectum visus esse ait visibile, hoc est, quod videri potest, sub quo non solum omnes colores, sed lux, & quæuis alia lucem, vel splendorem participantia comprehenduntur, ut putrefacta quædam ligna, quorundam piscium squamæ, & id genus alia. Ut autem singulorum visibilibus naturam explicet, agit in primis de colore, quem tali definitione explicat, *color est, motiuus perspicui in actu*, quid autem perspicuum sit, his verbis explicat, ut definitio coloris innotescat: *Perspicuum autem dico quod est quidem visibile, non autem secundum se visibile, ut simpliciter dicā, sed per externū colorem, ut aër, inquit, & aqua.* Nomine autem externi coloris lumen intelligit quia in ordine ad visum cum colore communicat, nec aliter potest intelligi color in eadem explicatione, quia neque aër, neque aqua colorem alienum suscipiunt, & tamen perspicua esse docet; ergo per externum colorem lumen intelligit ab extrinseco eis proueniens. Quod etiam probatur effica

efficaciter, quia definiens statim lumen, inquit esse: *Actum perspicui, ut perspicuum est*, fit autem actu visibile per lumen; ergo cum dicit perspicuum esse visibile per externum colorem: lumen potius nomine externi coloris intelligit, non verum colorem. Quod satis apertè insinuauit statim post definitionem luminis declaratam, his verbis: *Lumen autem, ut color est perspicui, &c.*

Deinde, quia in explicatione perspicui colorem pro lumine <sup>3</sup> posuit, & idem lumen est præcipuum visibile, definit lumen hoc modo: *Lumen est actus perspicui, ut perspicuum est*, ac si diceret albedinem esse actum albi, ut album est, sicut enim albedo constituit corpus actu, & formaliter album, ita lumen constituit corpus, in quo recipitur perspicuum, hoc est, illustratum, aut splendens. Dixit verò lumen esse actum perspicui, ut perspicuum est, quia duplex est perspicuum, actu, vel potentia; perspicuum potentia dicitur omne corpus capax lucis, etiam si illam non habeat: actu verò perspicuum non est, nisi sit luce perfusum, seu illustratum, ut perspicuum in potentia est aër tenebrosus, perspicuum actu, dum illuminatus est.

Ex quibus colligit falsam esse sententiam Empedoclis, & <sup>4</sup> aliorum asserentium lumen esse corpus. Quod probat triplici argumento: primo, quia cum euidentis experientia nos doceat lumen peruadere totum aërem, hoc est, per omnem dimensionem eius se diffundere, si lumen esset corpus, euidenter sequeretur se penetrare cum corpore diaphano, in quo recipitur penetratio autem corporum naturaliter est impossibilis. Secundo quia tenebræ opponuntur lumini, tanquam priuatio eius, sed oppositio priuatiua est inter priuationem, & habitum, seu formam circa idem subiectum; ergo lumen forma quædam est. Falsum igitur est, quod sit corpus, nam corpus substantia est, & non forma in corpore alio recepta. Et tandem, quia si lumen esset corpus, localiter moueretur, dum se diffundit per mediū, sed motus localis, cum sit ex propria natura successiuus, necessariò fit in tempore: ergo illuminatio totius mediij à sole facta <sup>5</sup> per se, & necessariò fieret successiuè, & in tempore contra euidentem experientiam, quia videmus luminosum in medio spatio positum in momento ipsum illuminare; & etiam cōtra rationem, quia lumen contrario caret, & propterea non potest per se produci in tempore. Nec satisfacit (inquit) huic argumento Empedocles asserens, breuissimo quidem tempore, & ideo imperceptibili per sensum lumen percurrere totum medium, & ideo videri in instanti diffundi. Quia licet breue spatium fortè posset imperceptibili tempore percurrere, sed ma-



gnum adedò, quale est interuallum ab Oriente in Occidentem, repugnat pertransire, nisi in mora temporis sensu perceptibili, quare nō posset nos latere successio talis motus. Præter colorem verò, & lumen quædam alia esse ait visibilia per se, vt fungos, cornu, capita quædam piscium, squamas, & oculos cati. Et hæc quidem non sunt visibilia sicut color; qui non potest videri sine aduentitio, aut externo lumine, quo illuminetur medium, sed per se, hoc est, non per extrinsecum lumen necessariò in medio præsuppositum videri possunt: quod patet experientia: cum in tenebris videantur. Vnde falsam esse ait Democriti sententiam asserentem medium corpus inter obiectum, & potentiam quantumlibet diaphanum impedimento nobis esse ad videndum, quare, inquit, si interuallum inter cælum, & terram existens vacuum foret, longè melius videremus, ita vt vel formicam in cælo existentem possemus distinctè visu percipere. Falsam verò probat esse hanc sententiã, quia non potest fieri visio nisi immutato oculo ab obiecto, sed non potest immutari ab eo, nisi species transeant per medium, quia sensibili supra sensum posito non fit sensatio: ergò non posset per vacuum fieri visio, & hæc est sententia totius capituli.

TRACTATUS DE  
NATURA, ET RATIONE VISIVÆ  
potentiæ, ac de organo, vel sensorio  
eius, colore, & lumine, ac cæteris  
ad actum, & obiectum eius  
pertinentibus.

QVÆSTIO I.

*An color sit qualitas diuersa à lumine, & quæ  
sit propria ratio eius.*

7 **D**E natura, & diuersitate colorum libellum quendam composuit Aristoteles inter opera eius relatum post Metaphysicam, quamuis Theophrasto potius, vel alteri eius expositori antiquo tribuendum omninò esse censcant nonnulli ob aliquam styli diuersitatem. De eisdem etiam differit (quamuis obscure fatis, vt solet) in lib. de sensu, & sensibilibus, capite 3. per totum, Vbi refert primam opinionem Pythago

Pythagoreorum asserentium colorem esse ipsammet extremam superficiem cuiuslibet corporis. Quod hoc argumēto probant; color ex propria natura diuisibilis est, sed sola quantitas est per se diuisibilis; ergo color quantitas esse debet, & non est corpus, nec linea, ut per se patet; ergo superficies, non quæcunque, sed extrema, vel extrema corporis, nam hæc sola visibilis est.

Secunda opinio non distinguit colorem à lumine, sed asserit lumen ipsum, prout receptū in corpore opaco, præsertim mixto colorem esse: iuxta diuersitatem verò dispositionum eiusdē corporis, diuerso modo apparet, & ut apparens tāquam disgregatiuum visus vocatur albedo, apparens verò sub aliis formis induit nomina aliarum specierum coloris. Itaque absente lumine nullus est color in corporibus, neque albedo, nec nigredo; sed eo adueniente fiunt omnes, hoc vel illo modo diuersi, iuxta diuersum modum, quo lumē ipsum recipitur in corporibus opacis. Ita sensit Plato in Timæo, ita etiam omnes ferè Arabes, Auempace, ut citat Comment. 2. libro de anima, comment. 65. Auicenna 6. lib. naturalium, part. 3. cap. 2. vbi citat Alpharab. Alphrodif. lib. 1. naturalium quæstionum, quæstio. 1. capite 2. & eadem videtur fuisse sententia Alberti Magni, in libro de sensu, & sensibili tractatu 2. capit. 1. vbi existimauit colorem duo importare; vnum quidem tanquam materiam, nempe qualitatem secundam ortam ex mixtione primarum, aliud verò ut formam, nempe lumen, vnde extincto lumine per absentiam luminosi (inquit) non permanere colores formaliter, & ita colorem formaliter sumptum idem esse cum lumine. Imò etiam D. Thom. 2. lib. de anima lectione 14. ad finem, vbi sic loquitur de colore, *color nihil aliud est, quàm lux quedam quodammodo obscurata ex admixtione corporis opaci*. Probatur hæc sententia primò ex definitione perspicui tradita ab Aristotele capite præsentis textu 68. his verbis: perspicuū autem dico quod est visibile per externū colorem, sed constat esse visibile per lumē ex ipso met Aristotele statim definiēte lumē quod sit actus eiusdem perspicui, ut perspicuum est: ergo putauit Aristoteles idem esse colorem, & lumen: Probatur consequentia, nam alioqui nō posset definitio perspicui omnibus perspicuis conuenire, cum plura eorum nullum alterum colorem externum habeant præter lumen, ut aer, aqua, cælum, & id genus alia. Prior verò definitio coloris hoc etiam loco assignata, ita ait, color est: *Motus perspicui in actu*: sed hæc definitio cōuenit luminis; ergo non distinguitur ab eo color. Minorem sic probō: lumen soli videtur per aërem illuminatū, quod constat esse perspicuum actu; ergo producit speciē sui in eo, sed hoc est eum mouere, quia nō alio

modo cum mouet color, nisi producendo in eo speciem sui transeuntem ad oculum, vt per eam videatur; ergo lumen est motuum perspicui in actu, & proinde non distinguitur à colore. Et tandem ex posteriori definitione coloris tradita in libro de sensu, & sensibili, cap. 3. sic inquit color quippe erit, *Perspicui in corpore determinato extremitas*. Ex qua sic arguo, corpus terminatum, seu determinatū est corpus opacū, in quod terminatur visio; nam corpus purē diaphanum, vt aërem, videre non possumus, nisi in aliud corpus opacum terminetur visio, ergo color iuxta hanc definitionem est extremitas huius perspicui densi, vel opaci terminantis, seu determinantis visionem, sed constat, hoc perspicuum esse tale per lumen in extremitate eius, hoc est, in superficie extrema receptum, per quam vt sic illuminata videtur; ergo color erit extremitas eiusdem perspicui sic illuminati, & proinde erit lumen ipsum, ratione cuius illuminatur, & visibile est idem corpus.

Probatur deinde ratione; primo, quia lumen facit colores omnes actu visibiles; cum ipsi solū sint visibiles in potentia; ergo est actus & forma eorū, & consequenter colores ipsi formaliter sumpti erunt idem, quod lumen. Euidens est consequentia, & antecedens expressum apud Aristotelem 3. lib. de anima textu 18. his verbis: *Quodam enim modo, & lumen facit potentia existentes colores, actu colores*. Quod etiam cecinisse videtur Poëta 6. lib. *Æneidos*, dicēs: *Rebus nox abstulit atra colorem*, atque etiam Ecclesia in quodam Hymno; *Rebusque iam color redit, vultu nitentis syderis*. Secundo, quia eiusdem prorsus rationis sunt colores qui videntur in iride, atque etiam in collo columbæ, cum his, qui videntur in cæteris corporibus, vt docet experientia visus, sed de illis constat esse lumen in nube vel alio corpore refractum; ergo & cæteri colores lumen erunt.

Secunda opinio distinguit duplicem colorem, verum, & apparentem; & hunc non esse distinctum à lumine censet, illū verò specie distingui. Ita omnes ferè interpretes Aristotelis in commentariis huius capituli. Et e& communis, & vera, sed primo declaranda est; deinde probanda; Declaratur autem hoc modo. Veri colores sunt secundæ qualitates resultantes ex permixtione primarum, atque adeo ex certo temperamento mixti, vt docet Aristotel. in lib. de coloribus, capit. 1. 2. & 3. atque etiam in lib. de sensu, & sensibili, cap. 3. & hinc est, quod cum temperamentum mixtorum causa intrinseca sit, & ferè semper stabilis, verus ipse color ab intrinseca causa proueniat, & ferè semper sit qualitas permanens, apparens verò ab extrinseca causa prouenit, à qua dependet, etiam in conseruati, & ex eius motu,



motu, vel mutatione, atque ex facili variatione alterius extrinseci facile variatur, ex sola enim reflexione radiorum lucis causatur, quæ refractione cum dependeat ex situ, & dispositione corporis opaci, circa quod fit, atque etiam ex præsentia corporis luminosi, & hæc facile mutantur, atque etiam luminosum facile moueatur, ita etiam apparentes colores non solum facile mutantur, sed facile dispareant. Non tamen dicuntur apparentes, quia non habeant veram entitatem, sed quia cum vera entitas eorum sit lumen ipsum, habent tamen apparentiam colorum, & diuersorum colorum, ex diuersa reflexione lucis. Vnde experimur ex tali modo reflexionis lucis in corpore opaco apparere in eo colorem album, ex alio verò rubeum & ex alio viridem, & ex remissione eiusdem lucis refractæ apparere nigrum colorem. Itaque dicimus hos colores apparentes esse lumen ipsum diuerso modo refractum in corpore opaco; quare non distinguuntur inter se specie, à veris verò coloribus specie distinguuntur, non ita ut color sit genus ad veros colores, & apparentes, quia non habent vniuocam conuenientiam cum eis, sed analogicam tantum; nam licet veram habeant entitatem lucis, solam tamen habent similitudinem, & apparentiam colorum, & ideò dicuntur colores per attributionem ad veros colores; & propterea non distinguuntur specie ab eis sub genere immediato coloris, sed sub alio superiori qualitatis, in quo conueniunt veri colores cum lumine.

Nostra igitur sententia sic explicata, Probatum testimonio Arist. qui capite præsentis diuersis definitionibus, definit verumque: nam colorem esse ait: *motuum perspicui in actu*, lumen verò, *actum eiusdem perspicui*; ergo color præsupponit lumen in subiecto, per quod idem subiectum fiat perspicuum actu, & ipsum mouere possit producendo in eo speciem propriam. Gratia exempli, aer secundum se est perspicuum in potentia, quem proinde non potest mouere color producendo in eo speciem, nisi prius fiat perspicuum actu; sit verò perspicuum actu per lumen in se receptum; ergo color ex propria ratione præsupponit lumen in subiecto; quare necesse est, quod sit qualitas realiter, atque essentialiter distincta ab eo. Et si dicas lumen etiam esse motuum perspicui in actu, quia si aer aliquantulum sit illuminatus, moueri potest ab aliquo luminoso per productionem specierum, & ita videri per tale medium. Respondeo res distinguendas esse ex his, quæ eis conueniunt per se, non ex his, quæ conueniunt per accidens, color igitur per se habet mouere perspicuum actu, nec potest illud actu perspicuum

constituere; lumen verò per se illud constituit perspicuum in actu; quare per se habent rationes distinctas. Unde per se color quicumque intensus, vel etiam remissus præsupponit lumen in subiecto, lumen verò non præsupponit per se colorem, neque etiam aliud lumen, sed per se solum præsupponit perspicuum in potentia, & illud constituit in actu formali; quare non habet per se, quod sit motuum perspicui in actu, sed quod illud constituat in actu. Contingit verò per accidens, quod factum iam perspicuum actu per lumen remissum, moueatur ab intensiori, quod non tollit distinctionem eius à colore ex rationibus per se, ac propriis per definitiones explicatis desumendam. Capite etiam de Qualitate in prædicamentis, docet expressè Aristoteles colores esse passibiles qualitates texturæ speciei habentes contrarium, & 7. lib. Physicor. terminare per se motum alterationis, constat autem lumen non terminare motum per se, quia contrario caret, & ideò per se producit in instanti, veri autè colores per se successiue; ergò diuersa qualitas est color à lumine ex mente Aristotelis.

- 17 Probatur deinde ratione, quia lumen contrario caret, & solum habet oppositionem priuatiuam cum tenebris, conuenit etiam incorruptibilibus corporibus, & perfectissima omnium qualitas est habens virtutem producendi calorem, & omnes ferè primas qualitates elementorum; veri autem colores contrarij sunt vt albedo, & nigredo: quibus nihil horum conuenit; ergò realiter, atque essentialiter distinguuntur à lumine. Secundo colores distinguuntur specie inter sese, vt albedo, & nigredo, & permanent absente, vel extincta luce; absurdum est enim dicere veros omnes colores extinguì abscedente sole, aut quouis alio luminoso, & eisdem aduenientibus de nouo produci, sed lumina omnia sunt eiusdem speciei, & dependent in conseruari à præsentia luminosi, coque absente extinguuntur prorsus in medio; ergò dubitari non potest, quòd præter lumen dentur veri colores, qui sint qualitates realiter, & specie distinctæ ab eis.

- 18 Vt respondeamus argumentis oppositæ sententiæ, exponenda in primis sunt tres illæ definitiones perspicui, & coloris Aristotelis, vt intelligatur nihil continere contra nostram sententiam. Prima est definitio perspicui, quod asserit esse visibile per externum colorem, nomine autem coloris lumen intelligit vt explicui, atque probaui in expositione textus; quare ex hoc non sequitur colorem esse lumen, nisi per quandam similitudinem, quia sicut corpus coloratum dicitur visibile per colorem superuenientem accidentaliter, sic perspi

perspicuum dicitur visibile per lumen ei ab externo luminoso  
proueniens accidentaliter, colorem ergò sumit Aristoteles in  
hac parte sub communissima ratione ad verum colorem, & lu-  
men, non sub propria; nec definit omne perspicuum: cùm con-  
stet perspicua quædam esse visibilia per internam lucem vt  
ignem, & semper esse talia actu, sed ea tantum, quæ non semper  
in actu sunt: sed aliquando in potentia, & hæc sunt in actu per  
lumen externum. Expositio secundæ definitionis, quæ est pri-  
ma coloris, ex doctrina nuper tradita collat: atque ex ea rea-  
lis, atque essentialis distinctio coloris à lumine. Illud tamē ad-  
noto, quod perspicuum in hac definitione non sumitur vniuer-  
saliter pro quocumque: sed solum pro diaphano, aut transpa-  
rente, quod potest esse medium visionis: nam multa sunt per-  
spicua, quæ ob densitatem medium videndi esse non possunt, de  
quibus certum est, non posse à colore moueri. Quare in duabus  
definitionibus coloris, & in definitione luminis tribus modis  
sumit Aristoteles perspicuum, magis, & minus vniuersaliter, in  
definitione quidem luminis pro quocumque, quia cuiuscum-  
que potest esse actus; nam quodcumque est capax luminis: in  
prædicta verò definitione coloris, pro eo tantum; quod mediū  
videndi esse potest: & in posteriori definitione eiusdem coloris  
mox explicanda solum pro perspicuo per se terminato, vt di-  
cemus, & nisi diuersi isti modi accipiendi perspicuum distin-  
guantur, impossibile erit has definitiones intelligere. Præter  
has verò tres acceptiones perspicui adhuc secundum aliam di-  
stinctam definit illud Aristoteles, vt nuper in eius definitione  
adnotauimus, quod etiamsi non aduertatur, non erit intelli-  
gibilis illa eius definitio. Nec vitio tribui debet Aristoteli, quod  
diuersis acceptionibus perspicui vtatur, quia necessarium fuit  
ad naturam luminis, & coloris, atque etiam ipsiusmet perspi-  
cui commode explicandam.

Altera denique definitio coloris obscurissima est; quare li-  
cet in eius expositione defudauerint recentiores interpretes,  
nescio an sensum eius, mentemque Aristotelis attigerint. Ger-  
manum igitur sensum Aristotelis eruere, nisi ex contextu ca-  
pituli impossibile est, quod semel, & iterum attentè percurrens,  
simulque egregiam commentationem D. Thom. hoc modo  
declarandam esse censeo. Eo in primis tanquam certo funda-  
mento præsupposito, quod in definitione hac non sumit colo-  
rem Aristoteles, prout est secunda qualitas ex mixtione prima-  
rum orta: sed in quantum rationem visibilis habet, quamuis  
priorem illam rationem tanquam fundamentum posterioris, à  
quo oritur, ibidem quoque explicet.



- 21 Hoc supposito duplicia corpora distinguit, quædam quidem interminata, quæ sicut ex se non habent terminum suæ extensionis, vel difficile eum habent, nisi alieno terminentur, ut patet de aëre, igne, & aqua, ita nec habent determinatam partem; vel terminum in ordine ad visum, per quem videantur: sed vel secundum totam profunditatem penetrari possunt per visum, vel certè secundum magnam partem eius, & adhuc indeterminatam, cuius non est à nobis assignabilis terminus, vel extremum, & si omninò careant termino, vel extremo, per quod
- 22 videantur; ut aër, & ignis elementaris, videri non possunt, nisi per aliquod corpus opacum terminetur visio eorum, si verò magna tantum ex parte extremo per quod videantur, careant, non indigent corpore opaco pro termino extrinseco suæ visionis: sed sufficit sibi naturalis densitas, quam habent ad eam terminandam, quia eius ratione visus non potest omnem eorum profunditatem peruadere, aut penetrare, & talia sunt corpora magna ex parte transparentia; non tamen omninò ob densitatem, ut vitrum, crystallum, & lapides quidam, atque etiam stellæ, & id genus alia. Alia sunt corpora, quæ sicut propriis extremis suæ extensionis materialiter terminantur, sic etiam in ordine ad visum per propria extrema ex se determinata videri possunt, hoc est, per superficiem extremam; nam licet in profunditate etiam visibilitatem habeant: non possunt per eam videri nimia eorum densitate, & opacitate impediente, & quasi eam suffocante, & talia sunt corpora nimis densa, & omninò opaca, hoc est, nulla ferè ex parte transparentia.
- 23 Secundo adnotat D. Thom. perspicuitatem (quæ non est aliquid quàm capacitas lucis) diuersos habere gradus in corporibus; & ideo diuersis modis sumi ab Aristotele iuxta illos diuersis locis; primus, ac perfectissimus gradus tribuitur corporibus omninò diaphanis, aut transparentibus, & inter hæc primum locum perfectionis obtinent corpora cœlestia; deinde ignis, & aër, multo verò inferiorem aqua ob densitatem, his verò succedunt corpora illa magna ex parte transparentia, ut vitrum, crystallum, & tandem corpora omninò opaca, qualia sunt mixta omnia ex elementis composita, quæ ex ea parte, qua participant perspicuis elementis, nempe igne, aëre, & aqua, aliquam perspicuitatem habent, maiorem, vel minorem, secundum quod plus habent de his elementis, & minus terrestria sunt.
- 24 Ex his patet iam sensus definitionis: qui talis est, color est extremitas perspicui non cuiuscumque; sed per se terminati in ordine ad visum, ut excludantur diaphana non per se terminata.

minata in ordine ad visum : sed per extrinsecum corpus opacum, atque etiam vt excludatur lumen, quod ex propria ratione non respicit extremitatem corporis determinatam : sed indifferenter quodcumque perspicuum & quamlibet eius dimensionem, ac dimensionis partem tanquam actum formalem eius : hoc est, constituendo illud actu, & formaliter perspicuum ; & ideo definitur, quod sit : *actus perspicui, vt perspicuum est.* Itaque lumen, & color adhuc in ordine ad extremitatem perspicui valde differunt per diuersum modum eam recipiendi : nam licet vterque sit in ea, lumen quidem constituendo eam actu, & formaliter perspicuam, sicut constituit perspicuum totum corpus diaphanum, & quamlibet eius partem, nullam verò efficiendo terminatam, per quam videatur totum ; quare non est in extremitate tanquam in per se terminante visionem, quod constat habere colorem, & in hoc consistere rationem eius, vt per hanc definitionem explicatur, & in qua non accipitur perspicuum prout commune quid ad perfectè, & imperfectè perspicuum, qualia sunt diaphanum, & opacum, & multò minus pro perspicuo perfectò, quale est solum corpus diaphanum : sed pro imperfecto tantum, nempe pro opaco habente aliquam participationem perspicuitatis ex propria permixtione elementorum, qua constat, & ad hanc rationem perspicui imperfecti terminatur, per vltimam particulam, nempe corporis per se terminati. Et ita exposita definitione constat per eam optimè explicatam esse ab Aristotele naturam coloris, vt ordinatur ad visum, & à lumine, ac cæteris distinguui. Cuius sensus talis est, color est : *Extremum perspicui per se terminati in ordine ad visionem.* Definitur autem per extremum perspicui tanquam per subiectum loco generis positum, quod per aliam particulam, per se terminati, determinatur ad imperfectissimum perspicuum, & distinguitur à lumine, & cæteris.

Ad 1. argum. respondeo, negando vtramque partem antecedentis, nempe, quod lumen cõstituat colores actu visibiles tanquam forma eorum ; constat enim ex verbis expressis huius capituli eos habere in se causam visibilitatis ; & ideo esse per se visibiles, vt omnes ferè interpretes docent. An verò lumen tanquam conditio necessaria ex parte ipsorum compleat hanc rationem visibilitatis, vel solum sit necessarium ex parte mediij, inferius explicabitur, atque etiam comparatio eiusdem luminis cum intellectu agente constituta ab Aristot. in 3. lib. Sensus verò vtriusque testimonij in eodem argumẽto adducti est, notem quidem colores abstulisse, sed diem eos restituisse in ordine

dine ad actum videndi, in quantum extincta luce auferitur conditio requisita, ut videantur, nempe dispositio mediij, & species eorundem colorum in eo existentes, sine quibus videri non possunt, & per lumen dici restituantur.

Vltimum argumentum solutum est ex doctrina tradita. Et ad formam eius neganda est maior, quod idem sint colores veri, & apparentes in ordine ad visum: nam licet in communi ratione visibilis conueniant, distinguuntur tamen in propriis naturis per definitiones explicatis ab Aristotele, & in multis aliis à nobis adductis.

## Q V Æ S T I O I I.

*An lumen sit qualitas naturalis, & physica, vel intentionalis tantum.*

- 28 **Q**Uamplura lucis encomia afferre possemus, quibus disputatio de natura eius illustrior fieret: sed breuitatis studio ea omittimus, præsertim cum à Conimbricensibus nostris, non minus copiose, quàm eruditè tradantur 2. lib. de cælo, & mundo, cap. 3. quæst. 5. art. 2. Ut autem ad propositam quæstionem veniamus, præsupponendum est iuxta communem sententiam perspectiuorum, quam affert, & approbat D. Thom. quæst. 9. de verit. art. 1. ad 7. & 2. lib. de anima, lect. 14. atque etiam Alber. Magn. quem citat, & sequitur Toletus 2. lib. de anima, qu. 18. lucem, & lumen non distingui essentialiter: sed ex eo solum, quod eademmet qualitas, ut est in corpore luminoso, à quo emanat, vocatur lux: sed ut producta est ab eodem luminoso in alio corpore diaphano, aut perspicuo, vocatur lumen. Quo supposito circa eius naturam non eodem modo sentiunt omnes. Et in primis corpus esse dixerunt Empedocles, & ex Academicis philosophis plures; imò & D. August. 2. lib. de libero arbitrio asserit lumen primum locum tenere inter corpora, & Theod. in quæst. super Genes. q. 7. lucem ait esse substantiâ per se coherentem, eandemque sententiam tenuit Damasc. 2. lib. orthod. fidei, cap. 7. Quorû fundamentû videtur fuisse, reflexio
- 29 radorum, & mirabilis effectus eius. Experimur namque radios lucis refrangi in speculo, aut alio denso, ac terso corpore, & per coniunctionem eorundem radorum aërem intercipi, & quasi partes eius comminui, & in ignem conuerti: sed constat refractionem corporibus tantum conuenire, & corpus à solo corpore alterari, aut comminui posse: ergo ex utroque probatur radios lucis, & consequenter lucem ipsam esse corpus.

Hanc



Hanc tamen sententiam duplici ratione euidenti refutauit Aristoteles cap. præsentis. Prima, quia cum lumen peruadat totam profunditatem corporis diaphani, si lumen esset corpus, duo corpora essent in eodem loco, & ideo se penetrarent. Secundo, quia motus localis fieret in instanti: nam cum lumen careat contrario: euidens est illuminationem fieri per se in instanti, & ideo lumen extendi in instanti: sed extensionem luminis per medium comitatur motus localis: ergo iste fieret in instanti, quod repugnat.

Secunda sententia asserit lucem esse formam substantialem 30 corporum lucidorum, quam tenuerunt nonnulli, quos citant D. Thom. 1. p. quæst. 67. artic. 3. & Egidius 2. lib. exam. cap. 11. probarique potest primo, quia caret contrario, omne autem accidens sensibile contrarium habet; ergo potius censenda est substantialis forma; cui conuenit carere contrario. Secundo quia nullus effectus accidentalis formæ dependet ab ea in conseruari, vt euidenti inductione constare potest: sed experientia docet lumen productum in medio dependere in sua conuersatione à luminoso, à quo producitur: & quo ab eunte extinguitur; ergo non est accidentalis forma: sed substantialis. Sed hæc etiam sententia euidenter falsa probatur, quia substantia non est per se sensibilis, vt superius docuit Aristoteles: sed solum per accidens; sed constat lumen esse per se 31 sensibile, ergo non est forma substantialis corporum lucidorum. Secundo, quia si esset forma substantialis, informaret materiam eorum; ergo duæ formæ substantiales informarent simul eandem materiam. Probatur consequentia, quia præter lumen habent corpora diaphana, vt aër, & ignis proprias formas substantiales, quas constat retinere in tenebris extincto prorsus lumine. Et tandem, quia experientia docet lumen intendi, atque remitti, intensio autem, & remissio pugnat cum natura substantialis formæ.

Ad has duas sententias reduci possunt duæ aliæ; nam quidam tenuerunt lumen productum esse ipsammet substantiam solis, quam per medium diffundit, & cum substantia solis sic corporea, consequenter dicunt lumen esse corpus. Quod præter inconuenientia illa deducta ex prima sententia id asserente, quæ non minus euidenter ex hac sequitur, vt consideranti patebit: Duplici alia ratione probatur falsa, priori quidem, quia euidens experientia docet absente sole lumen hoc in medio productum extinguï, quod nõ est intelligibile, nisi per annihilatõe: cum neque aliquid eius permaneat actu, vel in potentia materiæ, & si dicas ad motu solis retrocedere, & tandem se 32 reducere

reducere ad illum, & ideo non corrumpi. Probatum falsum, quia si hoc ita esset, nihil aliud foret illuminatio, quam extensio substantiæ solis ad maiorem locum, & rarefactio ad eundem, quod non est excogitabile fieri sine rarefactione, & condensatione, nec sine motu locali recto, quæ non possunt naturaliter ei contineri. Posterior ratio est, quia cum talis diffusio propriæ substantiæ sit continua & ea quæ diffunditur extinguatur, consumpta iam foret tota substantia solis.

- 33 Alij verò existimarunt lumen esse speciem ignis, quod videtur idem esse, ac dicere formam esse substantialem; Ita Proclus in commentariis super Timæum Platonis cap. 3. & videtur id sentire Aristoteles, ut testatur Diu. Thom. 1. p. quæst. 67. art. 2. ad 2. Sed probatur falsum, quia siue per speciem ignis intelligatur ignis compositus ex materia, & forma, siue sola forma ignis, eadem omnino inconuenientia allata contra duas illas priores sententias sequuntur.

- His igitur refutatis sententiis ceteri omnes auctores tenent lumen, nec esse corpus, nec substantialem formam, neque omnino substantiam, sed affirmant esse formam quandam realem accidentalem, tam in corpore luminoso, quam in corporibus ab eo illuminatis. Ita ut in sole, vel igne sit qualitas quædam propria, & quasi innata, in aëre verò ab extrinseco producta. Hoc verò non ab omnibus intelligitur eodem modo: sed quidam asserunt lumen esse qualitatem intentionalem, hoc est, non habentem esse naturale in subiecto, sed intentionale, sicut species coloris in aëre, est enim lumen lux producta à sole in aëre, ut per eam videatur. Ita Scotus in 2. distinct. 13. quæst. unica. Ægidius ibidem, atque etiam 2. li. de anima, ad textum 76. dub. 2. & 3. Thienensis ad text. 71. Burid. quæstio. 17. eiusdem lib. & Assian. in quæstionibus perspectiuis. Huius autem sententiæ meminit D. Thom. eamque refutauit 1. part. quæst. 76. art. 3. Probatur verò falsa, primo quia qualitates intentionales, cum non habeant esse naturale, sed diminutum, non possunt producere effectus naturales, nec sentiri, aut videri, constat utrumque in speciebus intentionalibus aliorum obiectorum: sed euidentis experientia docet lumen productum in medio calefacere aërem ipsum, & cetera corporea in eo existentia: ergo non habet esse intentionale. Et si dicatur habere utrumque modum essendi, probatur euidenter esse falsum, quia inferioris, & superioris ordinis sunt modus essendi naturalis, & intentionalis valdeque diuersi: ergo repugnat eidem rei conuenire. Et virgeri sic potest: lux, & lumen solum differunt ex communi sententia perspectiuorum, sicut calor existens in igne, & calor, quem produ-
- cit in

ei in medio, sed constat hos calores esse eiusdem speciei: ergo sic se habebunt lux solis, & lumen medij: quare si illa est accidens naturale, & intentionale, pari ratione hoc. Et tandem, quia si lumen in toto medio productum esset species intentionalis, repræsentaret solem, aut eius lucem, vel vtrumque in ea magnitudine, situ, & figura, quam habet, sicut species cuiuscumque alterius obiecti, à quo procedit, repræsentat illud. Vnde sequitur, quod ex quacumque parte medij, & ab oculo sub quacumque dispositione, vel situ existente, quamuis non è regione eius posito, non solum videri posset, sed necessario videretur, quod contradicit experientiæ. Probatur consequentia, quia oculus habens speciem obiecti, etiam à tergo existentis, necessario illud videt. 36

Communis igitur, & vera sententia est, *lumen esse qualitatem realem, physicam, naturalem, & non intentionalem.* Ita Alexand. Simp. Albert. Magn. & alij interpretes Aristotelis cap. præsentis, atque etiam D. Thom. 1. part. quæst. 67. art. 7. & quæstion. 10. de Veritate art. 8. ad 10. & alij Scholastici in 2. dist. 13. quam efficaciter satis probant argumenta; quibus omnes præcedentes refutauimus. Huius autem veritatis signum est, quod accidentiæ intentionalia propter diminutum esse, quod habent, non denominant subiectum, vt patet de speciebus intentionalibus omnium sensuum, sed quodcumque corpus capax lucis denominatur lucidum ab ea; ergo non est qualitas intentionalis, sed physica & naturalis. 37

Ad argumentum primæ sententiæ respondeo, reflexionem radiorum non esse materialem, quæ per motum localem lucis fiat, non enim transit vnum accidens ab vno subiecto in alterum, sed per quādam similitudinem dicuntur radij reflecti, nõ quidem ita vt iidem retrocedāt per motum localem, quia hoc est contra rationē accidentis, sed per extensionem, ita vt noui producantur versus anteriores partes medij, vel saltem nouæ partes radiorum. Et ex hoc intelligitur, quod quamuis materialis reflexio corporibus tantum conuenire possit, metaphorica exclus similitudine desumpta possit conuenire accidenti corporeo, quare non probatur lumen esse corpus ex reflexione radiorum, sed solum esse qualitatem corpoream. Nec verum est radios solares producere ignem in partibus aëris, in quibus concurrunt, vel vniuntur, per attritionem, vel comminutionem earundem partium, sed quia vniiti maiorem vim habent ad calefaciendum eandem partem aëris, in qua vniuntur, & ideo intensiorem calorem in ea producunt, & consequenter intensiorem siccitatem, quibus simul cum raritate naturali disposita facile 38 39



facile conuertitur in ignem.

Et sancti Patres hac distinctione explicandi sunt. Lumen dupliciter sumitur, aut pro qualitate, quæ est accidens luminoso corporis, aut pro corpore ipso luminoso, à quo qualitas hæc emanat, & cui propria est, & corpora hæc perfectiora sunt aliis in suo ordine, ut patet de sole, & igne. Patres verò locuti sunt de luce posteriori modo, non priori, & ideo eam dixerunt esse corpus, & huius sensum eos tenuisse colligitur ex contextu eorundem locorum. Et eundem tenuit Aristoteles, vel si lumen ipsum aliquando adducit in exemplum tanquam corpus, non ex propria sententia, sed illorum Philosophorum, qui corpus esse dicebant, tale exemplum affert, nam aliquando videtur exemplis ex aliorum sententia, quia melius per illa res declaratur, quibus & nos cum multis aliis authoribus uti solemus. Theodoretus verò per substantiam per se coherentem veram entitatem realem lucis intellexit, quamuis accidentalem, sicut in communi modo loquendi vocare solemus entitatem realem coloris eius substantiam.

40 Ad primum argumentum secundæ sententiæ negandum est antecedens, quod omne accidens sensibile habeat contrarium; nam licet verum hoc sit de accidentibus mixtorum corporum, quæ ex contrariis componuntur, & ideo ex eorum temperamento oriuntur qualitates secundæ etiam contrariæ, non tamen de accidentibus superioris ordinis, quæ incorruptibilibus corporibus præcipue conueniunt, à quibus longè abest contrarietas qualitatum, præcipue actiuarum, ex quarum permixtione oriuntur cætera contraria, & talis est lux tanquam ex præcipuo fonte à sole orta; quare non probatur esse formam substantialem ex eo, quod careat contrario, sed solum quod sit qualitas longè perfectior his, inter quas reperitur contrarietas.

Et ex hoc etiam soluitur secundum argumentum: nam falsa est vniuersalis illa propositio in argument. assumpta, quod nullus effectus aliarum qualitatum sensibilium dependeat in conseruari ab eis, ut ostendunt species intentionales. Hæc enim maxima dependentia aliquando ex imperfectione effectus prouenit, ut in intentionalibus, aliquando ex maxima perfectione eius, ut in luce, aliquando etiam ex maxima perfectione suæ causæ, ut in Deo cernimus, à luce verò dependet in conseruari, non solum effectus intentionalis, qualis est species, sed etiam realis vniuocus, qualis est lumen, quod argumento citæ proximæ perfectionis eius.

QVÆSTIO III.

*An lumen videatur per se sine specie intentionali, vel per speciem à se productam sicut videntur colores.*

**P**Robauimus in præcedenti tractatu necessarias esse species intentionales in sensibus, vt per eas externa sensibilia vniatur potentiis, simulque cum eis constituent integrum principium sensationis. Et hoc ideo, quia cum nimis materialia sint obiecta, non possunt per se vniiri potentiis. De luce verò cum sit qualitas omnium perfectissima, & ex consequente longè immaterialior cæteris, specialis est difficultas, an per semetipsam vniatur potentiæ visuæ, vel non minus quàm cætera indigeant specie intentionali, per quam vniatur, & ab eadem potentia visuua percipiatur. Et hoc est, quod titulus quæstionis sciscitatur.

Circa quam prima opinio affirmat lumen per se ipsum videri, & non per speciem, quia cum sit perfectissima qualitas, ita est realis, & naturalis, vt cõtineat etiam perfectionem qualitatum intentionalium, nempe specierum, & ideo vocari potest naturalis simul, & intentionalis, sed perfectissimo modo, quia non habet esse intentionale diminutum, atque imperfectum, sicut habet species, sed perfectissimum, & quasi per eminentiam, ratione cuius per se immediatè, ac sine specie vniiri potest potentiæ, tanquam obiectum actu visibile, & vt tale per se eidem potentiæ præsens, & per se immediatè videri, imò nõ potest naturaliter producere speciem sui, quia vt minimum esset superflua. Ita Caiet. quem sequuntur plures. Et videtur expressa sententia D. Thom. 1. part. quæst. 56. art. 3. in corpore his verbis. *Considerandum est, quod aliquid tripliciter cognoscitur; 41* vno modo per præsentiam suæ essentia in cognoscente, sicut si lux videatur in oculo, & sic dictum est, quod Angelus intelligit se ipsum, alio modo per præsentiam suam similitudinis in potètia cognoscitiua, sicut lapis videtur ab oculo, per hoc, quod similitudo eius resultat in oculo. Quibus duo asserit expressè, primū, quod lux videtur ab oculo per se ipsam immediatè præsentem oculo, sicut essentia Angeli intelligitur per se ipsam immediatè præsentem intellectui proprio. Secundū, quod alio modo videtur lux ab oculo, ac lapis, nā hic præsens fit oculo per speciem sui productam in eo: lux vero per suam essentiam præsens est oculo, & ideo per eā videtur & neutrum potest esse verū, si lux videatur per speciem, nam nec videretur, sicut intelligitur essentia Angeli; nec alio

alio modo, ac videtur lapis præsens oculo per speciem sui, & idem docet, quæstion. 8. de Veritate artic. 3. ad 17. & quæst. 10. art. 8. ad 10.

- 43 Sed ratione probatur primò, nam species ideò necessaria est ad videndum colores, quia non possunt esse per se præsentis oculo, nec ideò per se ei vniri, vt obiecta actu visibilia, sed lumen est præsens per se potentia, cum sit diffusum per medium, vsque ad potentiam ipsam, imò & organum ipsum illuminet, sicut parietem simul ac medium, vsque ad ipsum, & est actu, ac perfectissimo modo visibile: ergò nihil ei deficit, vt per se immediatè videatur, nec indiget specie ad sui visionem. Et si forte dicatur, quod licet hæc habeat, nihilominus specie indiget, quia vniuersaliter loquendo sensibile supra sensum positum impedit sensationem sui. Contra hoc est maxima perfectio luminis, quòd sicut per medium diffusum, & inter potentiam, & obiectum positum non impedit sensationem aliorum obiectorum magis distantium, sicut impediunt colores, ita quamuis ponatur iuxta sensorium, imò supra illud, non impedit visionem propriam, nec aliorum. Et vrgeo argumentum, quia ipsummet sensorium visus maxima ex parte diaphanum est, & lumen in se habet, à quo non solum non impediuntur sensationes, sed nulla posset fieri sine vilo, impedirent tamen colores; ergò lumen per se immediatè, inhærere potest organo, & esse præsens potentia, quare nullo modo erit necessaria species.
- 44

- Secundo, quia si lumen esset qualitas purè naturalis, & non simul intentionalis, sequeretur duo accidentia purè naturalia solo numero diuersa simul esse in eodem subiecto, quod à nemine admittitur. Probatur consequentia, qua si inter duo luminosa se respicientia ponatur corpus solidum, vel opacum, resultant duæ vmbra: ergò producunt duo lumina numero distincta. Probatur consequentia, quia vmbra non est aliud, quam priuatio luminis, vel remissum lumen, duæ autem priuationes
- 45 inferunt duas formas oppositas; quare etiam si nullum esset tale corpus intermedium, duo lumina producerent in eisdem partibus medijs, & ita darentur duo talia accidentia solo numero distincta in eodem subiecto, quod à nemine ferè admittitur; propterea concedendum est lumen esse qualitatem naturalem simul, & intentionalem, & ita non indigebit specie, vt videatur, sed per se immediatè videri potest.

Nostra tamè sententia est opposita, quod sicut colores non videntur per se immediatè, sed per speciem sui productam in medio, atque etiam in potentia, sic etiam lumen, vel lux quacunque non videtur



detur nisi per speciem sui, quam producit in medio, atque in potentia, unde non est qualitas ullo modo intentionalis, sed purè naturalis. Ita expressè D. Thom. quæst. 10. de Veritate artic. 8. in solutione ad 10. arg. ex his, quæ proposuit in 2. loco in hæc verba: ipsa enim lux, quæ est in sole, non videtur à nobis, nisi per similitudinē eius in visu nostro existentem. Ita etiam Alexand. Simp. Albert. Toletus cæterique omnes interpretes capite præsentī, & ideò communis est iam in schola.

Quam sic probō; primo de luce distante ab oculo hoc modo, non potest obiectū concurrere cum potentia ad operationem vitalem nisi ei coniungatur per se, vel per sui similitudinem productam in potentia, sed lumen distans ab oculo non potest ei vniri per se, cum sit per se separatum ab eo; ergò necesse est, quod propriam speciem producat in eodem oculo, per quam vniamur potentia, & videatur ab ea, sicut colores. Et si dicas per lumen quod est in ipso oculo, vel prope ipsum videri lumen extra existens. Probatur hoc esse falsum primò, quia omnes partes luminis sunt eiusdem rationis: ergò neutra repræsentat alteram, nec per illam videri potest.

Secundo, quia si lumen quod est in oculo, vel prope ipsum, repræsentaret aliud distans ab oculo, & ideò per illud videretur, sequeretur, semper & in quacumque positione, vel situ videri, etiam si esset à tergo videntis, imò etiam si valde distaret à potentia, vel omninò exstingueretur, quod patet esse falsum. Probatur consequentia, quia potentia informata specie obiecti est sufficiens principium sensationis, vt superius ostendimus. Secundo probatur de lumine in oculo existente, quia experientia docet, idem lumen pupillæ, quod sine reflexione non videtur à proprio oculo, videri per reflexionem in speculo è regione posito; ergò non videtur per se, sed per speciem. Probatur consequentia, quia si per se videretur, sine reflexione videretur. Et propterea, quia hæc fuit potissima ratio superius tradita ad probandam necessitatem specierum: ergò hæc eadem conuincit videri lumen per speciem in eadem reflexione.

Probatur tandem, quia euidentis experientia ostendit, nullum prorsus videri obiectum, siue sit lumen, vel color, nisi aliquali medio interiecto inter ipsum, & potentiam: ergò nullum potest per se immediatè videri, sed necessario per speciem. Probatur consequentia, quia eo ipso, quod aliquale intercedat medium, non potest obiectum vniri per se potentia: cum sit per se separatum ab ea: ergò nec potest per se immediatè cōcurrere cum ea ad visionem, sed vtrumque debet præstare per speciem.

Ad testimonium D. Thom. respondeo illis verbis non affir-

- mare, quod lumen existens in oculo videatur per suam essentiam, & non per speciem, sed sub conditione loquitur, inquit, quod si lux videretur in oculo, videretur per præsentiam suæ essentiæ immediatè, & non per speciem, & quod ita intelligitur essentia Angeli, & conditionalis illa vera est, sed cum nihil affirmet, nõ deducitur ex hoc testimonio D. Thom. sentire, quod lumen per se immediatè, & non per speciem videatur. In aliis verò duobus testimoniis videtur clarius dicere, quod vno modo videtur res per essentiam suam, sicut quido essentia visibilis coniungitur visui, sicut oculus videt lucem, sed eandem plane sensum conditionalem tenet, quem expressit postea in loco primæ partis iam exposito, nam eisdem ferè verbis, & ad idem propositum allatis loquitur, ad quod nihil referebat, quod lumen videatur per speciem, vel sine illa, nam idem argumētum desumitur, si ex conditione supposita videretur per se: ac si de facto videatur. Per posteriorem igitur locum primæ partis explicantur benè hæc priora tanquā per præcipuum. & vltimum, atque etiam alia, si quæ sunt, in quibus eodem modo loquatur
- 49 D. Thom. verba autem nostri testimonij non solum sunt absoluta, sed clara, arque perspicua, per quæ fateatur lumen videri per speciem, quibus omninò standum est.

Ad primum argumentum concessa maiori, neganda est minor, quod lumen sit per se præsens potentiæ, ex eo quod per totum medium sit diffusum vsque ad potentiam, nam lumen illud, quod attingit organum, sicut non videtur, vt, experientia docet, quia sine aliquo medio inter ipsum, & potentiam interfecto videri non potest: ita nec potest per se vniri potentiæ, vt cum ea concurrat ad sui visionem, quia eo ipso, quod medium intercedat, per se separatum est à potentia, & idè non potest nisi per speciem sui eidem vniri, quantumcumque sit per se visibile. De lumine verò in pupilla eiusdem oculi existente, iam probauimus videri nõ posse per se, nec per speciem. Aliud verò, quod additur de perfectione luminis, ratione cuius positum inter potentiam, & alia sensibilia non impedit visionem eorum, concedendum est: sed negandum, quod ex eo inferatur, esse qualitatem intentionalem, & idè sine specie videri per se immediatè, quia non impedire visionem aliorum habet ex maxima perfectione qualitatis naturalis, non ex ratione intentionali, & idè, nec videri sine specie potest, vt probauimus. Quod tandem lumen pupillæ, vel sensorij non videatur, non procedit ex vniuersali illa causâ, quod sensibile positum supra sensum impediât sensationem: nam hoc forte non est vniuersaliter verum: vt inferius ostendetur: sed prouenit ex ratione speciali

speciali huius sensus, euidenti experientia comprobata, qui operari non potest, nisi medio aliquo interiecto inter ipsum, & obiectum.

Ad secundum neganda est consequentia, videlicet duo accidentia purè naturalia, & solo numero diuersa dari in eodem subiecto, quia nec casus argumenti id probat: nam licet duæ causentur umbræ propter opacum corpus inter duo illa luminosa positum, non tamen duo lumina numero distincta, quia umbra non est priuatio luminis: cum videamus in ea existentes obiecta, etiam intra ipsam posita, sed est remissio luminis in ea parte medijs quæ non tollit continuationem luminis ab utroque luminoso producti, & consequenter, nec identitatem numericam eius, quia vnum continuum, & vnum numero idem sunt. Negandum igitur est, quod luminosa illa sic se respicientia producant duo lumina numero distincta, siue opacum corpus inter vtrumque intercedat, siue non.

## Q V Æ S T I O I V.

*An lumen sit in solo diaphano, tanquam in subiecto, vel etiam in corpore opaco.*

DE hac re parum, aut nihil reperietur apud antiquos auctores. A recentioribus verò breuiter attingitur, &

Prima opinio eorum negat omnino in corpore opaco recipi lumen, sed solum hæc illuminari quadam ratione extrinseca à lumine existente in parte medijs attingente superficiem eorum, vt paries v.g. non recipit in se lumen, nec illuminatur formaliter à lumine sibi in hærente, sed extrinseca ratione à lumine existente in aëre eundem parietem attingente, quod lumen formaliter illuminat aërem, & ex formali illuminatione aëris resultat extrinseca parietis.

Probatur testimonio Aristotelis, & ratione. Nam Aristoteles capite præsentis definit lumen, quod sit actus perspicui, vt perspicuum est, sed perspicuum idem est ad diaphanum secundum communem expositionem interpretum: ergo sensus definitionis erit lumen esse actum diaphani, vt diaphanum est, per quod euidens est definiri tanquam per proprium subiectum; vnde sequitur nullum corpus præter diaphanum esse susceptiuum luminis, sed corpus opacum non est diaphanum vt constat de pariete: ergo non est susceptiuum luminis. Quod etiam probat ratio, quia si corpus opacum recipit in se lumen, vel illud recipit in sola superficie extrema, vel etiam in profunditate,



sed utrūque est impossibile; ergo impossibile quoque erit, quod in se recipiat lumen. Minorem sic probo, quia lumen est accedens corporeum; ergo sua natura aptum inherere corpori, ut corpus est, sed non est corpus ratione superficiiei, sed ratione profunditatis, quam terminat superficies (imò solum habet superficies in corpore, quod terminet profunditatem eius) ergo non potest inherere corpori ratione solius superficiiei, sed necesse est inherere ei etiam secundum profunditatem.

54 Quod verò non possit in profunditate opaci corporis recipi, probatur, quia si in partibus profunditatis recipitur, non est maior ratio ob quam in his, quam in illis recipiatur: cum omnes sint eiusdem rationis, & idem impedimentum densitatis habeant; quare vel in omnibus recipitur, vel in nulla: sed in tota profunditate recipi impossibile est, & à nemine excogitatum, quia iam lumen peruaderet, & quasi penetraret totum corpus opacum secundum omnes dimensiones, ac omnes partes earum, sicut peruadit diaphanum, totumque illuminaret, sicut totum aërem illuminat, quod planè absurdum est. Et ideo omnino negandum, quod in corpore opaco recipiatur lumen per informationem. Quod videtur sentire D. Thom. in lib. de sensu, & sensato, lection. 6. docens corpora nimis opaca, qualia sunt valde terrestria, non esse lucis capacia.

55 Secunda opinio concedit corporibus opacis aliquam capacitatem luminis, per quam non solum extrinseca ratione, sed formaliter illuminantur. Sed diuerso modo à diuersis intelligitur.

Nam quidam solum secundum extimam, vel extremam superficiem posse recipere lumen concedunt, & ideo non illuminari secundum profunditatem, quod videtur sentire D. Thom. in 2. d. 14. art. 3. ad 10. & illud confirmare ex D. Dionysio. Verba D. Thom. sunt: *Dicendum, quod sicut dicit Dionysius in 4. cap. de diuinis nominibus lumē solis recipitur in diuersis corporibus diuersimodè secundum diuersam capacitatem eorum: & ideo aliqua sunt, qua illuminantur in superficie tantū, ut corpora opaca, aliqua etiam sunt, qua illuminantur in profundo sicut diaphana.*

Alij verò etiam secundum profunditatem illuminari volunt, non quidem secundum omnes eius partes, sed solum secundum quasdam eidem superficiiei externe proximiores. Ita Caiet. c. presenti. Toletus quæst. 17. huius libri ad primum, & est iam ferè communis inter recentiores, videturque nobis, ut probabilior sequenda. Duo igitur probanda sunt, ut maiorem eius probabilitatem ostendamus: Primum est, quod lumen recipiatur in corpore opaco. Secundum, quod non in sola eius superficie extre-

ma, sed etiam in partibus profunditatis ei proximioribus. Primum probatur ex definitione luminis ab Aristotele tradita: *Lumen est actus perspicui; ut perspicuum est*, ex qua ita arguo; proprium subiectum luminis est perspicuum, ut perspicuum est: ergo corpus in tantum est susceptivum luminis, in quantum est perspicuum; & quò plus habet de perspicuitate eò magis est capax luminis: sed corpora opaca habent aliquid perspicuitatis: ergo habent aliquam capacitatem recipiendi lumen; & ideo necesse est fateri; quòd in eis recipiatur. Minorem probò ex definitione coloris assignata ab Aristot. lib. de sensu, & sensibili, cap. 3. & quæst. 1. huius tractatus à nobis elucidata. *Color est extremitas perspicui in corpore determinato*. In qua per corpus determinatum non intelligit diaphanum, alioqui lumen esset color: cum sit in extremitate eius; sed intelligit corpus opacum, quod per se habet partem determinatam, per quam visionem terminat, & vocat illud perspicuum, in cuius extremitate asserit esse colorem: ergo capax lucis absque dubio esse censet. Probatur deinde ratione, quia corpus opacum præcipuè differt à diaphano ratione densitatis transparentiæ oppositæ: ergo omne corpus habens densitatem opacum est, & quo den- 57  
sius, magis opacum, quia magis oppositum diaphano; sed evidens est plura corpora densa, atque opaca esse lucis capacia, & formaliter recipere in se lumen, ut patet de speculo, crystallo, Luna, & Stellis: ergo negari non potest, quod corpus opacum sit capax luminis, & ex consequenti corpora alia magis opaca erunt quoque lucis capacia, minus tamen, quia quò plus densitatis habent, eò minus de perspicuitate, & ideo minorem lucem recipere poterunt. Sicut constat de aliis qualitatibus, quæ magis, vel minus perfectè recipiuntur in subiectis secundum maiorem, vel minorem capacitatem eorum. Et tandem, quia constat reflexionem luminis fieri in corpore opaco, hoc est, denso, ac terso, ut in speculo, aut in pariete albo, sicut fit etiam in aqua; sed non potest intelligi, quod reflexio fiat in corpore, nisi sit capax luminis, & verè, ac formaliter illuminetur; ergo lumen recipitur in corpore opaco. Probatur secundum, quod non recipiatur in sola superficie, quia lumen ex propria natura est accidens corporeum; ergo aptum inhxerere corpori secundum trinam dimensionem longitudinis, latitudinis, & profunditatis, pugnat igitur cum natura eius, quod in sola superficie inhxereat.

Secundò, quia si lumen inhxeret in sola superficie corporis opaci, sequitur dari extensionem latitudinis qualitatis corporeæ separatam à partibus profunditatis extensionis eiusdem;

quod est idem, ac dari superficiem separatā à corpore. Probatur consequentia, quia lumen, quod informat aëre contingenter parietem illuminatum, secundū omnes dimensiones eiusdem aëris extensum est: ergo vel idemmet informat superficiē parietis, vel aliud distinctū: sed idem esse non potest, quia idem accidens numero non potest inhaerere in duobus subiectis discontinuis, est ergo aliud, si igitur non est extensum, nisi in superficie parietis, & non in profunditate, ergo datur accidens extensum secundum solam latitudinem, sine profunditate, quod est dari quasi superficiem extensionis qualitatis separatam ab extensione profunditatis: hoc est, accidens longum, & latum, & non profundum, & hoc non est minus impossibile, quā dari corpus latū, sine profunditate: nisi quod hoc est per essentiam, & illud per participationem, sed æqualiter repugnat vnum, ac alterum comparatum cum natura corporis, & corporei accidentis, ut consideranti facile constat.

Pro solutione primi argumēti adnotare oportet perspicuum in definitione luminis, non sumi pro omni corpore pellucido, 59 sed solum pro eo, quod lucere potest lumine externo ab alio suscepto, ut in eius definitione dicitur; sic autem sumptum plures gradus habet, ut superius ostēdimus; & in primo gradu eius est corpus diaphanum, vel omnino transparens, quod perfectissimè recipit lumen ab alio, hoc est, secundum omnes dimensiones, & omnes earū partes, & id quidem perfectissimo modo, ut patet de aëre, atque etiā de corpore cœlesti, quo modo solem, & omnes Stellas videmus, hoc autem impossibile foret, nisi esset perfectè diaphanum. In secundo gradu collocantur corpora illa magna ex parte diaphana, sed non omnino propter naturalem densitatem, ratione cuius inter opaca numerantur, ut patet de crystallo, Luna, & Stellis. In tertio gradu perspicuitatis sūt densiora, ac imperfectiora corpora, quorū extremitatem colorem appellavit Aristoteles: & quod eiusmodi corpora densiora, ac magis terrestria sunt, eò sunt minus perspicua. Hanc distinctionem desumpsi ex D. Thom. lib. de sensu, & sensibili lectione 6. ex qua deducitur Aristotelem in definitione luminis sumpsisse perspicuum prout quid cōmune ad hos tres gradus, quia secundum omnes sunt corpora lucis capacia ab externo suscipiendæ, ut ita dicantur visibilia per externum colorem, hoc est, per lumen ab externo susceptum, quia per colorem externū in definitione perspicui lumen intelligere Aristotel. docui, & probavi: ergo & lumen potest esse actus eorum, ut perspicua sunt. Vel si pro solo diaphano sumpsit perspicuum, voluit certè per subiectum perfectissimū susceptivum luminis ab externo illuminari.



terminante illud definire : ita tamen ut omnibus possit accom-  
modari iuxta gradum perspicuitatis cuiuscumque. Quare non  
bene inferitur ex definitione Aristotelis, solum corpus diapha-  
num vel transparens esse subiectum luminis ab extrinseco re-  
cepti, licet hoc solum sit subiectum perfectissimum, & propter  
ea non repugnat cum definitione, quod etiam corpora opaca  
iuxta gradum suæ perspicuitatis sint luminis receptiva. 61

Ad secundum argumentum respondeo, lumen recipi in cor-  
pore opaco, non secundum solam superficiem: sed etiam secun-  
dum partes profunditatis. Et quod dicitur omnes partes pro-  
funditatis esse eiusdem rationis, etiam est concedendum, ne-  
gandum tamen, quod inferitur, videlicet omnes illuminari, vel  
nullam: sed proximiores quidem illuminantur, non remotiores.  
Et ratio huius duplex est, vniuersalis vna; quia virtus luminosa  
est finita; & ideo non potest nisi limitatam extensionem for-  
mæ efficere, etiam si forma, quam extendit, careat contrario, &  
per diaphanum extendatur, ut patet de luminosis particulari-  
bus. Altera ratio particularis est, quia cum corpus nimis opacum  
nimiam densitatem habeat, & perspicuitatis parum, non præ-  
bet facilem transitum luminis; & ideo non potest peruadere,  
nisi proximiores partes profunditatis, & id quidem imperfectè  
ob capacitatem, & dispositionem subiecti imperfectissimam,  
inuat etiam, quod cum pori eiusdem corporis sint aliqualis  
dispositi ad suscipiendum lumen in partibus profunditatis,  
& pori non recta via, sed obliqua procedant, & passim contra-  
hantur, & aliquando occludantur, difficilis etiam efficitur via,  
& transitus eiusdem luminis per easdem partes profundas ex  
hac parte. Et hinc est quod non possit, nisi in proximioribus re-  
cipi, & remissius multo, atque imperfectius, quam in superficie.  
Sensus autem verborum D. Thom. non est, quod lumen inhæ-  
reat in sola superficie, ut in diuisibili, atque condistincta à pro-  
funditate, eamque terminante: sed nomine superficiiei partes  
etiam profunditatis superficiiei proximas, quas superficiales  
vocare solemus, intellexit.

## QVÆSTIO V.

*An lumen sit necessarium ex parte mediij ad videndum  
quodcumque obiectum visibile.*

UT difficultatem quæstionis aperiamus, tanquam cer-  
tum, atque euidenti experientia comprobatum præsup-  
poni debet, potentiam visuam non posse naturaliter operari 62

circa vllum obiectum visibile, nisi medium aliquod intercedat inter vtrumque. Quod vt ostenderet Aristoteles de colore, definiuit eum dicens, *esse motuum perspicui in actu*, hoc est, medij inter ipsum, & potentiam interiacentis, quasi dixerit non posse immutare potentiam, nisi immutando prius medium, & eadem prorsus ratio est de lumine, vt ostendimus. Supposita igitur necessitate medij, meritò inquirimus, an necessario debeat esse illuminatum, vt possit per illud fieri quælibet visio.

Et prius quam probabiles sententias referamus: reiicienda est singularis quædam, & plane falsa, non solum vniuersaliter negans necessitatem luminis ex parte medij: sed affirmans penitus impedire visionem. Quam tenuit Andreas Cispalinus: quod lib. 5. quæst. 7. & verum esse posset, si solum veller aliquando impedire: nam adeò intensum potest esse lumen in medio, vt vel colores, vel minora quædam luminosa offuscata non appareant, nec videri possint, vt constat de Luna, & Stellis, quæ in præsentia Solis, non videntur, propter medium nimis illuminatum, atque etiam ex opposito propter medium remissè illuminatum non videntur colores. Quod etiam constat in  
63 quibusdam corporibus noctu lucentibus, quorum colores ob paruum illuminationem medij, tunc non apparent: sed medio magis illuminato diu videntur. Ex quibus intelligitur lumen ex parte medij temperatum esse debere, ac proportionatum naturæ, & qualitati obiectorum, vt visionem iuuat, & non impediatur. Vniuersaliter verò asserere, quod impediatur semper, & nunquam iuuat, euidentij experientiæ repugnat: cùm experiamur omnes idem obiectum, & in eadem distantia videri à nobis, aut melius videri per medium magis illuminatum: cū prius, vel non videretur, vel minus bene per medium obscurum vel remissiori lumine illustratum. Hac igitur exclusa sententia duas alias extremas, atque probabiles reperio.

Prima affirmat ad quamlibet visionem, non solum coloris: sed etiam luminis necessarium esse medium illuminatum; ita vt per medium omninò tenebrosus, nullum prorsus obiectum  
64 videri possit. Ita videntur tenere Comment. 2. lib. de anima, comment. 67. D. Thom. lect. 14. atque etiam Auicenna lib. naturalium quæstionum p. 3. c. 3. & expressè Ferra. q. 13. huius lib. Sone. lib. Metaph. quæst. 9. Tolet. q. 17. huius lib. Hi enim omnes asserunt, quæcumque lucida, quæ noctu videntur imperfectè saltem illuminare medium, sufficienterque, vt videri possint. Et probatur, quia color vt definit Aristot. cap. præsentis, est motius perspicui in actu: ergò actu illuminati; sed mouet illud per impressionem speciei: ergò impressio speciei coloris  
necessa

necessario præsupponit medium illuminatum; ita vt tenebros-  
sum non sit subiectum capax illius: sed lumen videtur etiam  
per speciem productam ab eo in medium: ergo præsupponit  
medium illuminatum. Probatur consequentia, quia sicut non  
est capax speciei coloris, nisi illuminatum, pari ratione non est  
capax speciei eiusdem luminis; quare non potest lumen pro-  
ducere speciem sui in medio, nisi illuminatum præsupponatur, 65  
& consequenter, nec videri per illud, nisi illuminatum: ideo  
necessarium erit lumen ex parte mediij ad videndum lumen  
ipsum, & quoduis aliud obiectum visibile.

Secundo quia siue color sit, qui videtur, siue lumen, impossi-  
bile est videri, quin medium aliquo modo illuminet; ergo nec  
potest visio vlla fieri, nisi per illuminatum medium. Antece-  
dens probō, quia de colore docuit expressè Arist. cap. præsentī  
non posse videri sine lumine: ergo sentit necessariò esse requi-  
situm, vel ex parte mediij, vel obiecti: & si primum concedatur,  
habetur intentum: atque etiam si postremum; quia si color, qui  
videtur necessariò debet esse illuminatus; idem lumen, à quo  
illuminatur, illuminabit medium, saltem secundum partes ei  
proximas, quod necessarium planè est, vt possit medium im-  
mutare, & per illud videri. Si verò sit lumen, quod videtur, mul-  
tò magis necessarium erit illuminare aliqua saltem ex parte  
idem medium; & ita efficietur necessarium, quod nulla visio  
fieri possit, nisi per medium aliquo modo illuminatum.

Secunda opinio extrema tenet, nec ad visionem coloris, nec 66  
ad visionem luminis esse necessariò lumen ex parte mediij; sed  
vtrumque videri posse per mediū omninò tenebrosū. Ita re-  
centiores quidam putantes se eam probare efficaciter, hoc arg.  
ab experientia deducto, contingit hominem in loco obscuro  
existentem videre colorem illuminatū à tali loco valde di-  
stantem; imò & corpus lucidum, vt qui intra puteum valde ob-  
scurum lateret, videre solet stellas cœli: ergo conuincitur ad si-  
miles visiones non esse requisitum lumen ex parte mediij. Et si  
dicatur primò, non requiri lumen ex parte totius mediij; sed  
solum ex parte proximiori eidem obiecto, vt circā illam spe-  
ciem producat, & ab ea in potentiam multiplicetur; & ita ob-  
iectum videatur, sic vrgent; Quodcumque agens naturale for-  
tius operatur in partes sibi proximas, quàm in remotiores eo-  
dem modo dispositas: sed species producta ab obiecto in parti- 67  
bus propinquioribus illuminatis potest multiplicare aliam in  
partibus remotioribus non illuminatis: ergo multò melius po-  
terit obiectum producere speciem in eisdem partibus propin-  
quioribus, etiam si non sint illuminatæ, quia species producta



ab obiecto in partibus propinquioribus illuminatis multiplicat aliā in remotioribus non illuminatis virtute obiecti, à quo processit: ergò principalius procedit secūda species ab obiecto, quā à prima specie: tunc ergò argum. manet in suo robore. Probatur euidenter consequentia, quia si obiectum media specie à se producta, potest producere aliam in partibus remotioribus non illuminatis, multò melius potuit per se immediate producere priorē speciem, in partibus propinquioribus, etiam non illuminatis: sed obiectum in casu argumenti potest produ-  
 68 cere speciem in partibus remotioribus non illuminatis: ergò multò melius poterit eam producere in proximioribus etiam nō illuminatis: quare absque illuminatione alicuius partis mediij poterit speciem producere in eo, & per ipsum in potentia.

Alij verò respondent in omni loco quantumvis tenebroso, ex quo videtur obiectum, esse aliquid luminis, ratione cuius (licet imperfectè) dicitur medium illuminatū: sed hoc esse falsum probant, quia videmus luminosa quādam noctū videri, & eò melius videri, quò medium est magis obscurum: ergò non requiritur ad visionem eorum, quod sit illuminatum. Præterea quia si color illuminatus extra obscurum locum existens potest producere speciem in loco illo tenebroso, atque etiam in potentia visiva in eodem loco existente, quia aliquantulum est illuminatum, non minus poterit eam producere, si ponatur intra eundem locum tenebrosū parū illuminatum. Probatur consequentia; quia quò agens magis est passo approximatum melius potest operari circa illud; videretur ergò etiam in loco tenebroso positus, quod est contra experientiam.

Nostra sententia medium ponit inter hæc extrema, & ideo  
 69 duo asserit. Primum est *ad videndum lumen non esse necessariū quod medium sit illuminatum: sed per medium omninò tenebrōsū videri posse, & ideò lumen non esse necessarium ex parte mediij ad videndum aliud lumen contra primā opinionem.* Hæc est expressa sententia Arist. in lib. de sensu, & sensibili, c. 2. vbi asserit, corpora quādam esse splendida, quæ in tenebris vidētur, vt sunt vermiculi, quos Hispanicè vocamus, *lucernigas*, atque etiā fungi oculi cati, & capita quādam piscium, sentit ergò ad videnda hæc non esse necessariū medium illuminari. Sed respondent non illuminari medium ab aliquo luminoso extrinseco, & ideò docet Arist. videri in tenebris, nihilominus non videri omninò, sine aliquo paruo lumine ab eis producto in medio, quod cum minimum sit, non tollit, quin medium dicatur simpliciter tenebrosū, & solū secundum quid illuminatum. Hæc tamen solutio expressè cōtraria est eidem Aristot. ibidem docenti splen-  
 dentia

dentia hæc fulgere quidem in tenebris : sed lumen non facere : ergò falsum est dicere , quod vllò modo illuminent mediū : nam quæcumque parua illuminatio mediij est productio luminis in eo. Verba autem Aristotelis hæc sunt. *Lux enim in tenebris nata sunt fulgere, non tamen lumen facere.* In quorū expositione D. Thom. tribuit causam huius fulgoris dicens eum habere eiusmodi corpora, quia polita, & tersa sunt, fateturque nullum lumen producere in medio his verbis ; *Quamuis in se aliquantulum fulgeant huiusmodi corpora, non tamen habent tantum de fulgore, quod de se possint facere mediū lucidum in actu.* Probat̃ur deinde experientia : nam corpora lucida non solum videntur in tenebris : sed quò magis obscurum est , ac tenebrosū mediū, videntur melius , vt de igne , & Stellis est manifestum : ergò non est necessarium lumen ad visionem eorum. 70

Secundum quod asserit nostra sententia est, *lumen esse necessarium ad videndum colorem contra secundā sententiā.* Hoc nō solum colligitur ex verbis Aristotelis : sed cōtinetur expressè in eis ; ita vt nullam prorsus explicationem patiantur. Colorem enim his verbis definit cap. præsentis textu 67. *Omnis enim color motius est eius, quod est secundum actū perspicui, & hoc est, ipsius natura. Vnde non est visibilis sine lumine: sed omnis cuiusq; color in lumine visibilis.* Loquitur autem de lumine mediij in his omnibus, vt ipsamet verba, & eorum contextus ostendunt; ergò expressa est eius sententia, quod sit necessarium ex parte mediij ad videndum colorem, quod non minus expressis hisce verbis docuit textu 73. eiusdem capituli: *Id quidem, quod in lumine, hoc enim erat ipsi colorem esse, motiuum esse secundum actū perspicui, actus autem perspicui lumen est.* Quibus tale cōstituit argumentum ; omnis color est motius perspicui in actu: sed actus perspicui est lumen: ergò omnis color est motius perspicui illuminati, ex quo euidenter sequitur vniuersalis negatiua, videlicet nullum colorem posse videri nisi per medium illuminatum, & ex consequenti, nec sine lumine ex parte mediij. 71

Ratio autem à priori ad id probandum ex natura luminis, & coloris desumenda est. Nam lumen longè perfectior qualitas est colore, non solum secundum suam naturam : sed etiam secundum rationem visibilitatis eam consequentis; ergò sicut habet ex maiori hac perfectione cōstituere actū perspicuum per realem, & naturalem illuminationē ; & ideo solum præsupponit perspicuum in potentia tanquam subiectum, pari ratione habet mouere posse intentionaliter idemmet perspicuum in potentia, quod est propriam speciem ei imprimere posse sine vlla præcedenti illuminatione. Color vērò longè imperiorior 72

ctior est, & multò magis materialis, & ex eadem imperfecti-  
 one, & materialitate habet, vt non possit naturaliter immutare  
 medium, sed neque intentionaliter, nisi dispositum per illumi-  
 nationem; quare verum est vtrumque à nobis assertum, nempe  
 ad visionem luminis non esse necessarium medium illumina-  
 tum, sed per tenebrosùm videri posse, esse tamen omninò ne-  
 cessarium ex parte medi; ad videndum colorem, ita vt non possit  
 in tenebris videri. Quod verò D. Thom. asseruit medium  
 illuminari saltem imperfectè à lucidis, quæ noctu videntur, de  
 quibusdam perfectioribus intelligi debet, quæ non solum ful-  
 gent, sed lumen efficiunt. De aliis verò non potentibus lumen  
 73 efficere, ipsemet D. Thom. docuit expressè in postremo loco à  
 nobis citato non efficere perspicuum actû : quia non valent lu-  
 men in eo producere.

Ad primum argumentum prioris sententiæ oppositæ con-  
 cedenda sunt omnia, quæ in maiori, & minori assumuntur de  
 specie coloris necessario præsupponente illuminatû medium,  
 in quo recipiatur, sed neganda de specie luminis; imò potius  
 sicut lumen ipsum solum præsupponit pro subiecto, in quo re-  
 cipiatur perspicuum in potentia, sic etiam species eius. Et dis-  
 crimen hoc fundatur in eiusdem luminis perfectione, vt osten-  
 dimus. Quod exemplo eiusdem aëris, vel aquæ fit manifestû:  
 nam calor perfectior est frigore, & frigus perfectius humidi-  
 tate, & tamen non postulat perfectius subiectum, sed in eodem  
 74 prorsus recipiuntur; perfectius tamen efficiunt, quia idem cor-  
 pus perfectius esse habet per calorem, quàm per frigiditatem,  
 & perfectius per hanc, quam per humiditatem, & par est ratio  
 de albedine, & nigredine.

Ad secundum negandum est antecedens, quod nullum possit  
 videri obiectum, siue sit lumen, vel color illuminatus, quod nò  
 illuminet medium; nam de multis noctu fulgentibus ostendi-  
 mus videri omninò in tenebris, & nullo modo illuminare me-  
 dium, quia licet splendentia sint, non tamen efficientia lumi-  
 nis, & idè nec illuminatiua medi;.

Ad argumentum secundæ opinionis concedendum est co-  
 lorem illuminatum videri ex obscuro loco, non tamen omni-  
 nò tenebroso, sed aliquantulum illuminato lumine, quo illu-  
 stratur idem color; sufficit enim aliquantulum illuminari, vt  
 possit idem obiectum producere aliqualem speciem sui, licet  
 imperfectam in eo, & ea media in oculo. Quod verò inferitur,  
 videri posse eisdem colorem illuminatum extra obscurum lo-  
 cum existens, si intra eundem obscurum locum ponatur, con-  
 cedendum est, sed negandum, quod hoc sit contra experien-  
 tiam.



nam; nemo enim expertus est aliquando in simili casu non videri. Et quod tandem de lumine affertur, posse videri in tenebris, concedendum est, sed negandum de colore propter discrimen adductum.

## QVÆSTIO VI.

*An lumen non solum sit necessarium ad videndum colorem ex parte mediij, sed etiam ex parte obiecti, nempe ipsiusmet coloris.*

QVÆSTIO hæc longè difficilior est præcedente; & de sola visione coloris procedit, an dum videtur color lumine per totum medium vsque ad parietem (in quo color ipse residet) diffuso, non solum lumen ipsum concurrat necessariò illuminando medium, sed etiam ex parte eiusdem coloris coadiuvando, vel disponendo ipsum, aut aliquo modo cum eo concurrendo ad sui visionem, vel non habeat talem concursum cum obiecto, nec sit necessarius ex parte eius. 75

Et prima opinio affirmat necessarium esse concursum luminis ex parte obiecti ad visionem. Ita videtur sentire D. Thom. pluribus suæ doctrinæ locis, præsertim in 1. dist. 45. artic. 2. ad 1. & dist. 48. artic. 2. & in 2. dist. 20. quæst. 2. artic. 2. ad 2. 1. contra gent. cap. 67. 1. 2. quæst. 8. art. 3. ad 2. vbi idem videntur sentire Conradus, & Medina; & tandem 22. quæst. 1. artic. 3. Hanc tenent Palacios, Petrus Martinez, Sebast. Perez, Conimb. & plures alij recentiores cap. præsentii. Probant testimonio Aristotelis in lib. de sensu, & sensibili cap. 3. vbi definit colorem: *Quod sit extremitas perspicui in corpore determinato*, vel ergò definit colorem secundum propriam naturam; & hoc non; quia hoc modo non solum est in extremitate corporis, sed etiam in profundo eius: vel definit colorem, ut visibilem, sed dicit esse extremitatem perspicui: ergò illuminati. Probatur consequentia, quia corpus capax lucis perspicuum non est in tenebris existens; nisi luce ipsa perfundatur; idem ergò est dicere, quod sit extremitas perspicui, & quod sit extremitas illuminati, unde 76 sequitur colorem, ut visibilem, & proinde, ut obiectum visus lumen includere ex mente Aristotelis, & ideo ex parte obiecti necessarium esse ad visionem coloris.

Probant deinde multis experienciis: Prima, quia ex loco obscuro videtur color illuminatus, sed ex loco eiusdem coloris illuminati non videtur color alius in eodem obscuro loco positus. Quare discrimen hoc ex parte solius obiecti illuminati, vel

vel non illuminati prouenit; ergò lumen tenet se ex parte coloris, tanquam necessarium ad eum videndum. Secunda expediens est, quia quò magis illuminatus est color, etiam si medium eodem modo se habeat, melius videtur. Tertia, si maior sit illuminatio medij, quam obiecti, offuscatur obiectum, ita ut penitus non videatur, ut patet in quibusdam splendentibus, quæ noctu videntur splendoris ratione, sed latet color eorum, quoniam sole illucescente illustratur magis, & tunc apparet, & videtur lumine eorum ob imperfectionem offuscato.

77 Probant tandem ratione, quia non est naturaliter possibile, quod illuminetur totum medium, quin illuminetur simul color existens in superficie corporis opaci: ergò nec potest videri color, nisi illuminatus: quare frustrà negatur necessitas luminis ex parte eius. Antecedens probatur, quia non potest illuminari totum diaphanum, usque ad parietem, quin vltima superficies eius illuminetur, alioqui daretur extensio luminis naturaliter, sine vlllo termino, sed non potest illuminari vltima superficies diaphani, quin illuminetur vltima superficies parietis ei contigua, imò cum ea penetrata: ergò illuminato medio, necesse est colorem illuminari; quare non poterit nisi illuminatus videri, & sic erit necessarium lumen ex parte obiecti.

78 Hæc tamen sententia non defenditur eodem modo ab omnibus; sed quinque modis valde diuersis. Primum tenet Auempace, ut testatur Commenta. 2. lib. de anima, comment. 67. atque etiam Auicenna lib. 6. naturalium, part. 3. capit. 1. afferentium, non dari colores in corporibus absente lumine, sed per illuminationem produci ab eo, & per absentiam corrumpi, quia re vera non sunt aliud à lumine ipso in variis corporibus recepto.

9 Secundum modum tenet maior pars eorum, quos citauimus, præsertim Albertus Magnus in Summa de homine, questione de substantia coloris fol. 95. afferunt verò lumen concurrere ex parte obiecti, tanquam formam coloris, ut visibilis, quia tribuit ei visibilitatem hoc modo, ut ipse solum sit visibilis in potentia, per lumen verò constituatur visibilis actu, & ita adequatum, ut totale obiectum cuiuslibet visionis coloris coalescat ex materiali, quod est color, & ex formali, quod est lumen. Sic etiam videtur sentire D. Thom. locis citatis, & cum eo Conrad. Medina, Palacios, Petrus Martinez, Sebastian. Perez, & alij: fauet autem huic viæ comparatio illa constituta ab Aristotele 3. libro de anima, textu 18. inter intellectum agentem.

agentem, & lumen, his verbis: *Quandam enim modo, & lumen facit potentia existentes colores, actu colores.*

Tertius modus defendēdi eandem sententiam asserit lumen non concurrere ex parte coloris efficiendo illud visibile formaliter, & ideò nec tanquam rationem formalem videndi colorem, sed solum tanquam aliquid cum quo color habet necessariam connexionem non secundum propriam naturam, sed in ordine ad visionem, ita ut non possit videri, nisi cum eo cōiunctus, nec nisi eo viso; eo ferè modo, quo sensibile proprium habet necessariam connexionem cum communi, ut idem color cum extensione, vel figura, quia non potest videri nisi extensus, vel figuratus, sic etiam non potest videri nisi illuminatus. Unde dicunt, quod sicut sensibile proprium, & commune videntur per eandem speciem totalem modificatam, siue per proprias partiales vnitas, inter se, quasi rem & modum, & ideò quasi integrantes vnā; pari ratione lumen, & color videntur per eandem speciem totalem, siue per proprias species partiales vnitas inter se, & integrantes vnā Speciem totalem. Ita sentiunt ex recentioribus nonnulli. 80

Quartus modus non tribuit lumini respectu coloris efficientiam aliquam in ordine ad visionem, sed colorem censet se solo producere speciem sui in medio illuminato, atque etiam in potentia, ut tamen eam producat, quasi pro dispositione postulat, quod lumine perfundatur, ea ferè ratione, qua postulat eandem illuminationem in medio, ut possit ei imprimere speciem. Et hæc necessitas luminis ex parte coloris, tanquam dispositionis videtur insinuata illo verbo Christi in Evangelio: *Omne quod manifestatur, lumen est*, quasi dicat, omne quod manifestatur, medio lumine fit manifestum. Et hæc via soluit omnia, quæ Aristoteles de colore docet, atque etiam ab omnibus difficultatibus, quæ aduersus alias obiciuntur, expedit se, ut mox videbimus; distinguitque semper speciem coloris ab specie luminis, atque etiam visionis vtriusque, sed ponit necessariam esse simultatem speciei, & visionis, luminis cum specie, ac visione coloris tanquam vniuersalis dispositionis requisitæ ad videndum quæcumque, ut videri posset color. Dicemus verò statim quantum probabilitatis habeat. 81

Vltimus modus asserit lumen requiri ex parte coloris, non ut sit forma eius tribuens ei visibilitatem, neque ut conueniat cum eo ad producendam eandem speciem, per quam representetur vtrumque, ad modum, quo sensibile commune concurrit cum proprio, neque ut dispositionem sine efficientia



cientia, sed ut concurrat cū colore, tanquam partialis causa ad producendam speciem eiusdem coloris, simul etiam producendo speciem sui, per quam videatur. Docet itaque hæc sententia ex colore, & lumine, tanquam ex duplici causa partiali coalescere vnā causā totalem speciei coloris, totalem quidem efficientem, sed non totalem obiectiuā, quia solus color est causa obiectiua suæ speciei, sed non potest solus præstare totā efficientiam requisitam ad productionem eius, nisi adiuetur per causalitatem partialem luminis. Et hinc est, quod cū species solum repræsentet obiectum sub ratione obiecti, species coloris quamuis à colore simul, & lumine producta, tanquam à duplici causa partiali efficiente, nihilominus solum repræsentet colorem, quia ab eo solum procedit tanquam ab obiecto efficiente, à lumine verò tanquam à puro efficiente, hoc est, non obiectiuo. Quod quidam explicant exemplo intellectus agentis, quod quasi vniuersalis causa omnium specierum intelligibilium simul cū obiecto, aut phantasmate concurrit, & ideo tanquam omninò necessarium ad quamlibet intellectiōem rei materialis, nec per vllam repræsentatur species eius: sic lumen concurrit cum omnibus coloribus ad producendas proprias species quasi vniuersalis causa partialis, & ideo non repræsentata per easdem species, ita enim Aristotel. comparauit intellectum agentem cum lumine, & ita dixit fieri ab eo colores actu visibiles 3. lib. de anima textu 18. Et fundamentum huius viæ asserunt esse, quia per eam facile intelligitur, & defenditur necessitas luminis ad visionem coloris, nec potest

32 tam efficientiam requisitam ad productionem eius, nisi adiuetur per causalitatem partialem luminis. Et hinc est, quod cū species solum repræsentet obiectum sub ratione obiecti, species coloris quamuis à colore simul, & lumine producta, tanquam à duplici causa partiali efficiente, nihilominus solum repræsentet colorem, quia ab eo solum procedit tanquam ab obiecto efficiente, à lumine verò tanquam à puro efficiente, hoc est, non obiectiuo. Quod quidam explicant exemplo intellectus agentis, quod quasi vniuersalis causa omnium specierum intelligibilium simul cū obiecto, aut phantasmate concurrit, & ideo tanquam omninò necessarium ad quamlibet intellectiōem rei materialis, nec per vllam repræsentatur species eius: sic lumen concurrit cum omnibus coloribus ad producendas proprias species quasi vniuersalis causa partialis, & ideo non repræsentata per easdem species, ita enim Aristotel. comparauit intellectum agentem cum lumine, & ita dixit fieri ab eo colores actu visibiles 3. lib. de anima textu 18. Et fundamentum huius viæ asserunt esse, quia per eam facile intelligitur, & defenditur necessitas luminis ad visionem coloris, nec potest

33 alio modo commodè defendi. Cui addunt in ipsa etiam natura coloris, & luminis fundari, nam lumen est perfectissimum visibilium & longè diuersæ rationis ab aliis, & propterea posse per se solum, atque independenter ab aliis immutare medium, atque potentiam: colores verò tanquam imperfecta visibilia nō posse sine dependentia ab illo, & ideo habet se ad visionem eorum, quasi vniuersalis causa concurrens cum omnibus.

Vltima sententia negat omninò lumen requiri ex parte obiecti, sed illuminato medio posse absque aliquo concursu efficienti vel dispositiuo luminis videri colorem. Ita Comm. 2. lib. de anima comm. 67. Thienensis, & Iandunus ibidem quæst. 19. Ferrar. 2. lib. de anima quæst. 14. & ibidem Aquarius, Toletus 2. lib. de anima quæst. 17. affirmans esse communem sententiā, & propriam atque expressam D. Thom. pro qua etiam citantur Ægidius, & Sonci. Præcipuum fundamentum huius sententiæ delimitur ex definitione coloris tradita ab Aristotele cap. præsentis, hisce verbis: *Color est motuius perspicui in actu*, cui

34 præsentis, hisce verbis: *Color est motuius perspicui in actu*, cui addit

dit Aristoteles, hoc esse naturam eius, id est, à natura eius emanare, vt exponit omnes interpretes nullo excepto, sed mouere perspicuum in actu, est producere in eo speciem sui; non enim habet aliam actionem color circa perspicuum, nec habere potest: ergo ex sua definitione, & naturali proprietate habet posse producere speciem sui in medio, atque adeo in potentia, non ergo à lumine externo. Sed huic argumēto respondere conantur recentiores diuersis locis, modis etiam diuersis exponētes prædictam definitionem, & verba Aristotelis. Et primo fatentur negari non posse, quin Aristoteles senserit colorem esse per se visibilem, quia per se ipsum terminat visionem, sed non intellexisse, quod sit per se sufficienter visibilis, ita vt nullo indigeat, quantum est ex parte sua, vt videatur: indiget enim lumine, à quo adiuuetur, vt possit producere speciem sui, & videri. Quod verò expositio hæc non satisfaciat, probō, quia si color per se ipsum est motiuus perspicui in actu; ergo non per lumen, quia cum lumen etiam in ordine ad visum sit à se distinctum, repugnat quod conueniat ei per se, quod conuenit ratione luminis, sed esse per se motiuum perspicui est esse productiuum speciei in eo, per quam illud mouet: ergo per se habet virtutem mouendi visum; & concurrendi cum eo ad visionem; quare ex parte sua non indiget lumine vt videatur. Quod 85 verò visibilitas coloris sit virtus sufficiens producēdi speciem in medio illuminato; probatur: quia color est sensibile proprium talis speciei: ergo ex se habet sufficientem proportionem obiectiuam cum potentia, vt ab ea sentiatur; sed ex sola potentia, & obiecto compleretur sufficiens principium sensationis: ergo color sufficiens principium obiectiuum sensationis est, & proinde poterit simul cum potentia absque adminiculo alterius ex parte sua requisiti efficere sui visionem. Affirmans ergo Aristoteles, quod color sit per se visibilis, euidenter docere voluit, quod nec lumine, neque aliquo alio indigeat ex parte sua vt videatur. Et multò minus satisfacit expositio aliorum asserentium sentire quidem Aristotelem, quod color sit per se visibilis, non tamen actu visibilis, sed potentia. Quia colorem asseruit Aristoteles per se, & ex propria natura esse motiuum perspicui in actu, sed mouere ipsum est per productionem speciei propria, per quam euident est fieri actu visibile: ergo sentit plane Aristoteles esse visibile actu, quia non alia ratione lumen est visibile, nisi quia potest producere speciem sui in potentia, & hoc est esse visibile actu.

Germanum igitur sensum huius definitionis, quom euidenter 86 enuit Aristoteles, vt perspicua verba eius ostendunt, attulit

D. Thom. 3. lib. de anima textu 18. (explicans comparationem illam ibidem constitutam ab Aristotele inter intellectum agentem, & lumen) hisce verbis: *Vnde dicit, quod est habitus, ut lumen, quod quodammodo facit colores existētes in potentia esse actu colores, & dicit (quodammodo) quia superius ostensum est, quod color secundum se ipsum est visibilis, hoc autē solūmodo facit lumen ipsum esse actu colorem, in quantum facit diaphanum esse in actu, ut moveri possit à colore, & sic color videatur, &c.* Hanc igitur sententiam, ut Aristot. & D. Thom. propriam, ac probabiliorē teneo.

- 87 Quæ cum sufficienter sit testimoniis utriusque probata, probanda nunc est; primo ex refutatione aliarum, deinde positiva, ac propria ratione. Prima igitur via Auicenæ, & aliorum, quod colores non sint aliud, quam lumen ipsum, ut in diuersis corporibus receptum sufficienter fuit à nobis superius impugnata, atque expugnata. Secunda verò via, quod lumen sit forma coloris, non secundum suam naturam considerati, sed in ordine ad visum, expressè contraria est doctrinæ Aristotelis, ut probant testimonia citata. Ex quibus sic arguo, color est per se, atque ex propria natura visibilis, atque etiam per se motuius perspicui in actu; ergo utrumque habet à se formaliter. Probatur consequentia, quia quæ prædicantur de aliquo per se, formaliter de eo prædicantur, & idè formaliter ei conueniunt; ergo non fit per se visibile à lumine, tanquam à forma. Quod verò sit contraria rationi probo, quia color distinguitur specie à lumine, ut modo probauimus contra primam sententiam, sed una species non potest esse forma alterius; ergo lumen non potest esse forma coloris. Et si dicatur non esse formam eius secundum suam naturam considerati, sed in ordine ad visum, & adhuc hoc modo non intrinseca, sed extrinseca. Contra hoc est, quod proprietas sequitur essentiam, & emanat ab ea; ergo si repugnat vnæ speciem esse quomodocunque formam alterius per propriam naturam, vel essentiam: repugnabit quoque ratione proprietatis, sed visibilitas est proprietas luminis, atque etiam coloris: ergo repugnat, quod per visibilitatem lumen sit forma coloris, non minus quam ratione naturæ, vel essentiæ.

88 Deinde probatur falsum, quia quædam sunt colorata, quæ simul habent exiguum lumen; ratione cuius noctu videntur, sed non eorum colores, quos tamen videmus diu, ergo lumen adhuc in ratione visibilis non est forma coloris; Probatur consequentia, quia si forma esset, sicut parua illa lux noctu videtur, videretur etiam color in eodem subiecto cum ea existens, à qua fieret formaliter visibilis, visa enim forma, non potest non videri



videri res per eam constituta. Secundo quia si lumen est forma coloris, & per eandem speciem indiuisibilem representatur, sequitur, quod si alter eorum successiue intendatur, color quidem per se, lumen verò saltem per accidens, corrumpatur species illa, quia repugnat rem alio modo se habentem eodem modo representari, & repugnat etiam eandem indiuisibilem speciem representare res diuerso modo se habentes, corrupta verò illa specie producenda erit altera totalis, atque completa, & cum intensio procedat per infinitas partes proportionales, corrumpentur species totales, atque completa actu infinita, & totidè producentur de nouo, quod non potest admitti.

Tertium modū asserentem lumen concurrere ex parte coloris ad visionem per modum vnius obiecti cum eo, & ita vt per eandem speciem vtrumque representetur, vel per singulas quasi partiales, & vnitas ad concurrendum cum potentia: sic impugno. Lumen & color, sunt sensibilia propria specie distincta: ergò quodlibet est per se primò representabile per propriam speciem distinctam ab alio; quare repugnat, quod per eandem represententur. Probatur consequentia, quia impossibile est eadem speciem esse similitudinem duorum specie distinctorum. Nec est simile exemplum de sensibili proprio, & cōmuni, quia sensibile cōmune non est per se primò representabile per speciem: sed quasi secundariò, in quantum est modus proprii: color verò, & lumen sunt per se primò representabilia sicut sensibilia; quare non possunt per eandem speciem representari: cum ex alia parte sint specie diuersa: & eadem ratione non possunt per modum vnius coniungi ad producendam eandem speciem, & ex cōsequenti nec videri per eandem visionem sed necessariò per diuersas. Quod verò nec possint representari per distinctas species partiales vnitas ad eandem sensationem, probatur, quia color est per se, & ex propria natura visibilis, & visibile completum: cum habeat completā naturam, & speciem independētem à quocumq; alio visibili: ergò per speciem completam representabilem, & ideò non per partialem. Secundo, quia si color, & lumen essent partialia visibilia: se haberent, tanquam materia, & forma; nam alio modo vniti tanquam partes ipsa, vel species eorum repugnat; lumen ergò esset forma coloris quod iam impugnauius. Et tandem si per diuersas species partiales concurrerent, per diuersas visiones partiales viderentur, & cuiuslibet corresponderet pars eiusdem visionis totalis, & non tota ipsa visio, quod non est intelligibile.

Vltimum deinde modū prius impugnare placet, quàm quartum, de cuius probabilitate quid sentiam statim explicabo.

Duo igitur præsupponit hæc vltima via: & duo alia asserit.

Primum præsuppositum eius est non posse colorem, & lumen representari per eandem speciem, nec videri per eandem visionem. Secundum præsuppositum, vtrumque esse per se visibile, vt expressè docet Aristoteles, & tenent ferè omnes, sed diuerso modo, quia lumen est primum, ac perfectissimum visibile, colores verò imperfecta tantum visibilia, & quasi per participationem eius.

Et ex hoc colligit primum assertum, videlicet non posse colores immutare medium, & potentiam per productionem speciei, nisi dependenter à lumine necessario cum eis concurrente, non quidem tanquam forma eorum, quia alioqui non essent per se visibiles contra secundum præsuppositum, sed tanquam partiali causa integrante cum eis, ac potentia vnum principium totale visionis, non sui, sed eiusdem coloris: cum ex primo præsupposito, non possint per eandem speciem representari, nec per eandem visionem videri. Secundo asserit hunc concursum partialem luminis cum colore non esse obiectiuum, alioqui concurrerent per modum vnius obiecti ad producendam speciem coloris, & ideo necessario deberent representari per illam, quia quidquid producit speciem, tanquam causa obiectiua non potest non representari per eam, efficiunt ergò color, & lumen vnā causā totalem speciei, totalem quidem efficientem, non totalem obiectiuam, sed coalescentem ex partiali obiectiua, & partiali purè efficiente, posse autem lumen præstare concursum purè efficientem ait, quia quasi vniuersalis causa est concurrans cum omnibus coloribus.

22 Et duo quidem ab hac via præsupposita vera sunt, sed duo asserta planè falsa. Quod probatum erit, si ostendamus impossibile esse, quod lumen cōcurrat cum colore ad producendam speciem nisi concursu obiectiuo, & ideo necessario debere representari per eandem speciem coloris. Ostenditur autem primo, quia color ex primo præsupposito est per se visibilis: ergò habet à se propriam visibilitatem, & non à lumine. Vel ergò per hanc visibilitatem est sufficiens causa obiectiua speciei. vel insufficiens ac diminuta: si primū dederis, euidenter ex eo infero posse solum colorem sine concursu effectiuo luminis producere speciem sui in medio, & potentia, per quā videatur. Probatur consequentia, quia causa obiectiua sensationis est etiam efficiens, atque sufficiens ad producendam speciem, & per eam simul cum potentia sensationē: ergò sufficiens causa obiectiua erit etiam sufficiens in genere efficientis: quare si non indiget lumine, vt causa obiectiua, non potest indigere illo vt efficiente. Si verò dicas

dicas visibilitatem coloris esse diminutam, aut imperfectam, & ideo non esse sufficientem causam obiectiuam speciei, sequitur hunc defectum causalitatis obiectiuæ suppleri à lumine, sed nō potest suppleri, nisi per cōcursum obiectiuum: ergo falsum est, quod non præbeat obiectiuū concursum, sed purē efficientem. Minorem probo, quia species est virtus solius obiecti, quā sibi substituit ad concurrendum cum potentia ad sensationem; ita ut ex potentia, & specie constituatur vnum principiū sufficiens sensationis: ergo solum obiectum sub ratione obiecti producit speciem; quare solus color sine concursu luminis producit speciem. Probatur consequentia, quia illud solum habet rationem obiecti, à quo solo produci tur species, sicut illud solū per eam representatur: nullus ergo concursus obiectiuus deficit colori, qui suppleri debeat, vel possit per lumen; quare commentitius est concursus iste luminis ex parte obiecti cum colore. Quod 93 ex aliis sensibus efficaciter probatur; quia nullum datur in eis proprium sensibile, quod per solum concursum obiectiuum, non possit producere speciem in potentia, & per eam concurrere ad sensationem, absque alia causa efficiente ipsum coadiuvante, præter primam: ergo non minus erit sufficiens color absque concursu efficienti luminis ad producendam speciem sui in potentia, & cum ea visionem.

Quod sic urgeo, & probo talem concursum luminis cum colore non posse esse vniuersalem, ut asserit hæc sententia, sed necessariò particularem, quia vniuersalis concursus non potest esse partialis, ut per se est manifestum, sed concursus luminis cum colore conceditur ab hac via partialis, ergo non potest esse vniuersalis, vel si vniuersalis vocatur, propterea quod ad quamlibet visionem concurrat necessariò lumen: frivolum profectò est propterea ipsum vocare causam vniuersalē visionis coloris, atque etiam concursum eius vniuersalem: nam species obiecti concurrat ad omnes sensationes, atque etiam potentia sensitiva, & tamē nemo vnquam dixit speciem esse causam vniuersalem. Et de concursu eius euidenter constat non esse vniuersalem, sed particularem, quia hæc species ad hanc solam visionem particularem concurrat, & ideo tanquam causa 94 particularis, quamvis aliæ species concurrant ad singulas sensationes alias particulares, quod patet sufficiens non esse, ut aliqua earum sit, vel dicatur causa vniuersalis, nec eius concursus sit vniuersalis: si verò particularis, & partialis est, eo ipso non est necessarius, quia cum solus color sit totalis causa obiectiva producendi speciem, eo ipso est totalis causa efficiens eius, quia species à solo obiecto produci tur obiectiue; sicut



ipsum solum repræsentat; ergò ab eo solo producit<sup>r</sup>ur efficien-  
ter, quia nulla causa efficiens præter obiectiuam, & vniuerſa-  
les concurrir, nec concurrere potest ad ſensationem, vt pro-  
bauimus. Probatur tandem (nisi ego fallor) euident<sup>r</sup>: quia lumen  
concurrir cum colore ad producendam speciem tanquam cau-  
sa partialis; ergò concurrir obiectiuè, & concursu obiectiuo, &  
proinde vt constituens cum eo ynum totale obiectum per can-  
dem speciem coloris repræsentatum. Probatur primò conse-  
quentia hoc modo; lumen est obiectum visus sub ratione vi-  
sibilis, sicut etiam color: sed lumen concurrir cum colore ad  
productionem speciei sub ratione visibilis, ac per visibilitatem,  
quam habet; ergò concurrir tanquam obiectum visus, & ideo  
concorso obiectiuo. Secundo eam probo, quia lumen concur-  
rit cum colore, tanquã perfectissimũ visibile habens visibilita-  
tẽ independentem ab aliis, & à qua depēdent cætera visibilia, &  
propterea potest supplere defectum visibilitatis eorum; ergò  
concurrir per visibilitatem, & ideo tanquam obiectum visus  
perfectissimum, & consequēter cōcorso planè obiectiuo. Quod  
hoc modo vrgeo; color, & lumen vt sunt qualitates absolutæ  
talis naturæ nullam habent inter se connexionem; ergò neque  
hoc modo color indiget lumine, neque lumen est necessarium  
colori; quare solum possunt eam habere, vt visibilia sunt, &  
non alio modo. Vnde si lumen necessariò debet cum colore  
concurrere, talem concursum non præstabit secundum ratio-  
nem qualitatis: sed secundum rationem visibilis: sed vt visibi-  
le est obiectum visus: ergò per concursum obiectiuum debet  
necessariò concurrere, & non alio modo.

Restat iudicium ferre de secunda via asserente lumen re-  
quiri ex parte coloris, non ad adiuuandum colorem concursu  
obiectiuo, nec efficiente, sed solum tanquam dispositio neces-  
saria, aut quasi dispositiua conditio, vt possit producere speciem  
sui, eo ferè modo, quo concurrir ex parte mediij ipsum dispo-  
nendo, vt possit recipere speciem coloris, in quo solum potest  
esse discrimen, quod ex parte mediij est quasi dispositio mate-  
rialis subiecti ad recipiendum, ex parte verò coloris, non sub-  
iecti: sed agentis, vt possit virtus eius prodire in actum inten-  
tionalem producendi speciem, quia benè potest intelligi, quod  
virtus actiua ex se sufficiens ad agendum, postulet certam di-  
spositionem in subiecto, vt possit in actum exire, sine qua non  
poterit, & exemplo nobis esse potest potentia visua, aut quæ-  
libet alia sensitiua postulans necessariò tales dispositiones in  
organo, vt possit per illud propriam exercere operationem; ita  
vt ex defectu alicuius non possit exire in actum, & similiter  
potentia

potentia motiua, quod experimur patim.

De hac igitur sententia censeo probabilem esse, & inter omnes vias, quibus defendi potest, colorem esse necessarium ex parte obiecti, esse à difficultatibus magis expeditam, & absque dubio probabiliorem, & faciliorem; & habet pro se argumenta illa, quibus communitatione probatum est lumen esse necessarium ex parte coloris, cuius necessitatem ad dispositiuam reducit, quia non videtur alia via commodè defendi posse.

Sed vt ad nostram sententiam reuertamur, hoc breui argumento ex prædictis omnibus eliciendo probanda est, color est per se visibilis, vt ex definitione eius constat; ergò sua sola virtute potest producere propriam speciem in medio illuminato, per quam videatur absque aliquo concursu luminis, non solum obiectiuo, atque effectiuo: sed dispositiuo. Consequenter satis 98 efficaciter probata est ex impugnatione aliarum opinionum, quantum ad effectiuum concursum luminis, quantum ad dispositiuum verò efficaciter satis conuincitur ex eo, quod nulla potest adduci ratio alicuius momenti ad probandam talem necessitatem, quæ proinde ponenda non est, quia nihil est ponendum tanquam necessario requisitum ad visionem ex parte obiecti præter illa, quæ ponuntur necessaria ad alias sensationes sine vrgenti ratione id probante.

Restat soluere argumenta pro secunda opinione proposita 99 ad probandam necessitatem luminis ex parte obiecti. Et ad definitionem Aristotelis respondeo, hæc distinctio, perspicuum, quod significat corpus capax lucis, dupliciter sumitur, pro perspicuo actu, quod est tale per lumen; & pro perspicuo in potentia: & hoc modo sumitur in illa alia definitione coloris, quod sit: *Extremitas perspicui in corpore determinato.* quod est sufficiens subiectum coloris: ita vt etiam si actu non sit illuminatum, nihilominus color eius erit per se visibilis, poteritque in medio illuminato imprimere speciem sui absque alio concursu effectiuo luminis, vt probauimus; non est ergò sensus definitionis, quod color sit extremitas perspicui, id est, illuminatus sed solum, vt lucis capaxis, quod habet partes in tenebris; & idè eius extremitas tunc est verus color per se visibilis. Quod verò additur iuxta hanc sententiam non magis esse colorem in extremitate perspicui, quàm in profundo, negandum est, quia in extremitate existens, potest mouere perspicuum constitutum in actu per lumen vt aërem illuminatum; quod non potest existens in partibus profunditatis: nam latitudo profunditatis corporis ratione opacitatis hoc planè impedit; & hæc fuit ratio ob quam per extremitatem perspicui definiuit

colorem Aristoteles in ordine ad visum consideratum, quia medium videndi diaphanum esse oportet.

100 Ad primam experientiam concedimus colorem valdè illuminatum videri ex obscuro loco, quia lumine eius illuminatur aliquantulum totum medium, vsque ad obiectum, quo eodem lumine plus illuminato medio iuxta colorem extra existentem offuscatur color in eodem loco obscuro existens, & apparere non potest, & ideo non videtur.

Ad secundam verò respondeo. quod si totum medium sit illuminatum vsque ad superficiem parietis, apparebit color, & videri poterit per speciem, quam statim producet in medium.

Ad tertiam negandum est, quod magis videatur color, quo magis fuerit illuminatus, medio eodem modo se habente; nam eo ipso, quod magis sit illuminatus, etiam erit magis illuminatum medium, & si non esset, non videretur magis, quia visibilitas obiecti quantum ad proprium actum omninò proportionatur dispositioni medi, cum debeat fieri per speciem de potentia eius eductam, & in eo tanquam in subiecto proportionato recipi. Vnde eadem experientia docet pro ratione illuminationis medi, attemperatæ, videri magis, aut minus obiectum, quomodocumque se habeat circa illud lumen.

101 Ad ultimam verò concedendum est corpora exiguæ lucis diu non videri propter maximam illuminationem medi, ab intensiori luminoso factam, & videri in tenebris, quia non indigent illuminatione medi. Verum est etiam colorem eorum non videri nocturnis: sed diu, quia requirit illuminationem medi, & per illuminationem diu existentem non offuscat.

Ad rationem verò de illuminatione coloris necessaria illuminato toto medio, concedendum id est, sed neganda est consequentia, quod ideo sit necessarius concursus eius ex parte coloris, quem licet perfundat lumen simul cum medio, nullum tamen concursum ex parte eiusdem coloris præstat ad productionem speciei, aut visionem eius: sed propriam tantum producit speciem distinctam à specie coloris, per quam videtur distincta visione.

Comparatio tandem adducta pro secunda via, quam constituit Aristoteles inter intellectum agentem, & lumen, iam fuit ex mente D. Thom. explicata pro nostra sententia. Cætera verò, quæ afferuntur à recentioribus pro ultima via, ex nostris argumentis, quibus eam refutauimus soluta sunt.

102 Pro sensu autem D. Thom. circa quæstionem hanc, adnotauit bene Bannez, r. p. quæst. 79. art. 3. in fine, & ex parte Ferrar. i. lib. contra gentes, cap. 76. in principio D. Tho. diuersis illis locis



locis citatis utramque sententiam, ut probabilem acceptare, ut  
 paret ex 1. part. quæst. 79. art. 3. ad 2. & modo una, modo altera  
 uti, prout magis ei fauet ad explicandam Theologicam do-  
 ctrinam, quam eisdem locis tradit: nam ad intentum hoc nihil  
 referebat, quod probabilior sit, una vel altera. Quare ex his  
 omnibus locis non licet colligere, quid de hac re senserit. At  
 ubi commentatorem Aristotelis agebat, ut loco à nobis citato,  
 propriam mentem explicare oportebat, eamque esse docuit ex-  
 pressè, quod lumen non sit necessarium ex parte coloris: sed so-  
 lum ad illuminandum medium.

## Q V Æ S T I O VII.

*An visio fiat per extramissionem alicuius à potentia visi-  
 ua, vel per receptionem speciei ab obiecto.*

**C**irca modum, quo fit vel procedit visio à potentia visua, 103  
 celebris fuit in schola opinio Platonis in Timæo, & in  
 Theæteto asserentis fieri per emissionem alicuius à potentia ipsa  
 extra se in obiectum, quod etiam sequuti sunt Stoici cum Em-  
 pedocle, Gale. 7. lib. de placitis Hippocratis, & Platonis ad  
 finem. lib. 10. de usu partium, & lib. 1. prognost. sent. 19. Seneca  
 1. natural. quæst. Aphrodis. 1. lib. problematum, quæst. 76. Eucly-  
 des in libello de perspectiva. Ptolomæus in catoptrico, Chalci-  
 dius in commentariis super Timæum. Alchindus in lib. de  
 aspectibus, Lactantius in lib. de opificio Dei, cap. 8. & quamvis  
 ab aliis alio modo explicetur sensus Platonis, hi tamen omnes,  
 & cum eis Plutarch. lib. 4. de placitis philosophorum, cap. 13.  
 & Gregorius Nyssen. lib. 4. de viribus animæ, cap. 2. hunc sen- 104  
 sum tenuisse docent, ut potentia visua nullam ab obiecto spe-  
 ciem recipiat: sed ex se emittat radios quosdam lucis (quos vi-  
 sorios appellant spiritus, Galenus verò fulgorem, aut splendo-  
 rem egredientem ab oculo) per medium usque ad obiectum,  
 quod attingunt, & suo contactu visibile efficiunt, iidem ve-  
 rò spiritus postquam obiectum contigerunt, ad oculos reuertun-  
 tur quasi alterati, aut infecti ab eodem visibili ab eis alterato,  
 aut infecto, & cum primum attingunt pupillam fit visio.

Et in primis videtur in eadem sententia fuisse Aristoteles,  
 2. lib. de Cælo, & Mundo, text. 49. asserens nihil referre siue  
 dicamus quod visus moveatur ad visibile vel hoc ad visum, &  
 3. lib. Meteor. Summa 2. cap. 3. concedit visum egredi à poten-  
 tia, & potentia reflecti ad ipsum, & ibidem affirmat hominem

quendam fuisse qui continuò præ oculis ferebat simulachrum, seu idolum proprium, quod semper intuebatur, quod non videtur possibile, si per speciem fiat visio intra potentiam, & oculum recepta: sed ex eo solùm, quod extra eam fiat in medio. Præterea 5. lib. de generatione animalium, cap. 2. sic de visione quorundam hominum loquitur: *Qui intrinsecus in concavo oculos positos habent, longè aspicere possunt, quoniam motus in vasum non dissipatur: sed recto tramite meat.* Quibus verbis sentire videtur, visionem fieri per motum alicuius emissi ab oculo, quem motum ait non dissipari: sed firmiter tendere in obiectum. Atque etiam D. August. lib. 6. Musica, ubi asserit radios visuales productos vsque ad rem visam vegetari ab anima viuentis. Probat autem experientia fascinantium, qui obiectum, quod aspiciunt reali alteratione, & qualitate afficiunt, per quam vehementer lædere solent, & aliquando occidere, & nos quoque experimur in tenebris emicare ab oculis nostris eiusmodi radios, aut pruritus, vel splendorem; ergò horum visio per extramissionem alicuius à potentia emissi in obiectum fit.

106 Probat deinde ratione, primo quia idem obiectum à longè visum apparet minus, quàm si è propinquo videatur; ergò non percipitur per speciem: sed per aliquid à potentia emissum. Probat consequentia, quia species ad quamcumque distantiam repræsentat naturaliter obiectum, & omnes partes secundum eandem magnitudinem, quam habent; ergò impossibile est per eam visum interdum maius, interdum verò minus apparere: censebitur verò possibile, si per emissionem radiorum videatur, quia radij minores euadent ad maiorem distantiam: cum virtus potentia à qua emittuntur finita sit, & consequenter minorem habebit effectum ad distantiam maiorem, sicut cætera agentia naturalia. Secundo, quia potentia visiva non solum percipit obiectum: sed distantiam eius ab oculo: sed distantia non potest cognosci per speciem, sicut nec potest per eam repræsentari; cum non sit sensibile per se, nec per accidens; poterit verò cognosci si per extramissionem radiorum fiat visio, qui totum medium vsque ad obiectum percurrentes, inde ad potentiam regrediantur, & suo motu quasi distantiam metientes eam manifestam efficiant potentia.

107 Secunda opinio quasi media asserit utroque modo visionem fieri, videlicet per emissionem alicuius ab obiecto in potentia, atque etiam à potentia in obiectum; ita tamen ut prius obiectum emittat à se speciem in potentiam: potentia verò recepta in se specie emittat à se spiritum visorium videndi facultate præditum; quo spiritu attingente obiectum fit visio, nō in oculo,

oculo, sed in medio, vbi spiritus attingit obiectum, in qua attingentia consistit visio. Ita Valef. 2. lib. controuerfiarum medicarum, cap. 18. eisdem verò rationibus, & experientiis potest probari hæc sententia, ac probata est præcedens.

Hæc tamen sententia contradicit principiis veræ philosophiæ, quòd sic probò, aut spiritus ille visorius, seu splendor, vel radius, qui egreditur ab oculo, & tendit in obiectum, permanet extra eundem locum, vel reuertitur ad illum sine aliquo ei superaddito, vel onustus aliquo alio, sed nullo ex his modis se habere potest, ergò commentitia est & falsa talis emissio eius à potentia pro efficienda visione. Probatur minor, quia si extra oculum manet, fieret visio in aëre, vel in obiecto, & non in oculo, & ideò nec esset actio vitalis, neque immanens, nec videret homo propriè loquendo, sed aër, vel obiectum. Hæc verò veræ Philosophiæ aduersantur, & euidèti experientiæ. Quod verò vacui, aut nudi reuertantur spiritus ad oculum, aut etiam onusti, fundamento prorsus rationis caret, quia nulla datur virtus in obiecto, vel in medio, à qua compellantur regredi: cum vtrumque sit corpus infimi ordinis, hoc est, vita carens, & quasi emortuum; quare absque vlllo fundamento fingitur, quod per talem emissionem & regressionem spiritus fiat visio. Secundo, quia vel illud, quod egreditur à potentia est substantia, vel accidens, sed neutrum esse potest; ergò commentitia est talis egressio. Minorem probò primo, quod non sit substantia; quia nec à tam paruo corpore, ac est oculus totus, emitti posset, nec ad tantam distantiam. Secundo, quia non posset visio in instanti fieri, vt experientia docet, cum substantia illa egrediens corporea esse deberet: vnde nec ad obiectum peruenire posset, nisi per motum localem, quod constat non posse in instanti fieri. Tertio, quia corpus illud, nec ccelos posset, imò nec visum penetrare, vt fieret visio: & st ante magno vento, huc atque illuc deferretur corpusculum illud, ita vt non posset visio in directum fieri ab eo; quod contradicit experientiæ. Quod verò non sit accidens, non minus euidenter probatur; quia omne accidens est in subiecto per realem inhaesionem dependentem ab ipso subiecto, & ideò ita fixam, atque stabilem, quæ variari nō potest per transitum eiusdem accidentis ad aliud subiectum, qui naturaliter proinde repugnat, quare talis visio naturaliter impossibilis est.

Propterea oppositam sententiam, quod visio non fiat per emissionem alicuius à potentia, sed potius per emissionem speciei ab obiecto in ipsam, & receptionem eius intra eandem potentiam; qua receptione media idē obiectum vnitur potentia,



- & à potentia, & obiecto sic vnitis per modum vnius principij elicitur visio propria. Est Aristotelis expressa in hoc 2. lib. de anima, capit. 7. textu 67. & 74. cap. 12. textu 121. lib. 3. capit. 1. 2. & 3. & in lib. de sensu, & sensibili, c. 2. quam semper sequuta  
 111 est tota Peripatetica schola. Et probatur efficaciter: nam species emittuntur ab obiectis ita necessariae ad visionem, vt in multis casibus conuincatur, non posse nisi per illas visionem fieri, vt patet in reflexione facta in speculo, per quam euident experientia probat videri obiectum à tergo videntis positum, quod per solam emissionem visorij spiritus, vel visualis radij fieri repugnat: cum non sit possibile spiritum quasi recto tramite egressum ab oculo, & eodem modo ad illum reuersum obiectum in ea dispositione existens tangere. Vnitur verò per speciem ab eodem obiecto egressam, & reflexam in speculo, per reflexionemque producentem alteram in eadem potentia, & ita fit absque vlla difficultate visio, ergo absque fundamento excogitatur fieri per extramissionem visorij spiritus tot difficultatibus implicatam.
- 112 Ad argumenta oppositæ sententiæ respondeo Aristotelem, ac Diuū Augustinum, ex sententia Platonis loqui, vt de Diuo Augustin. docet D. Thomas, in quæstio. de spiritualibus creaturis, artic. 9. ad 12. parum enim referebat ad institutum illorum locorum; quod vno, vel alio modo fieret visio, & fortè melius explicabatur iuxta sententiam Platonis, & propterea illa potius, quam propria vititur, reseruantes propriam suis locis tradendam. Exemplum verò illud ab Aristotele de homine proprium simulacrum semper præ oculis ferente in quæstionem vltimam huius capituli commodius explicandum remittimus. Sensus autem alterius loci est, eos, qui reconditos habent oculos, longius, & acutius videre, quam qui prominentes habent, quia in reconditis oculis melius vniuntur species, quod experimur per fistulam aspicientes. Et ratio Aristotelis optima est, quia motus in vastum non dissipatur, sed recto tramite procedit, motus quidem qui fit ab obiecto in potentiam per emissionem specierum, vt ibidem docet Aristoteles, non à potentia in  
 113 obiectum, vt docuit Plato. Quamuis alia posset reddi ratio eiusdem effectus, quia prominentiores oculi nimia luce perfunduntur, qui magna ex parte offuscantur, & idè imperfectius, & ad minorem distantiam aspicere possunt, oculi verò reconditi lucem magis temperatam suscipiunt, à qua non impediuntur, sed potius adiuuantur, cuius signum est, quod cum versus solem inspicimus, solemus manum supra oculos extendere, ne nimia luce impedianur.

Exemplum verò fascinantium difficultate caret, quia nociva illa qualitas ab eorum oculis egressa, nihil ad visionem confert.

Fulgor verò ille, qui noctu egreditur ab oculis clausis, derivatur planè ab aliqua parte oculi luminosa, vel ab aliquo spiritu vitali quasi incenso, sed remissus adeò est, ut nihil ad visionem alterius obiecti conferat, sed per aliquam reflexionem speciei in parte densiori eiusdem oculi facta videatur ipse.

Aliud verò de perceptione distantia, verum est, sed falsum, quod distantia ratione extensionis, non sit commune sensibile, quod per cepto medio sentiatur: & quia obiecta à maiori distantia imperfectiorem producant speciem, & imperfectius mouentem potentiam, sit, ut appareant partes, & consequenter totum minorem habere extensionem, quàm reuera habent. 114

Opinio verò Valesij tria continet, non solum doctrinà Aristotelis, sed communi sensui scholæ contraria. Primum, quòd visio non sit operatio vitalis. Secundum, quod non sit actio immanens, sed transiens, cum non possit recipi in potentia, sed in medio, vel obiecto ubi sit, permanere debeat.

Tertium, oculum non videre, imò nec hominem, sed aërem vel obiectum, in quo sit visio. Quæ omnia falsa sunt, & ideo sententia ipsa, tanquam falsa est reiicienda.

## Q V A E S T I O V I I I.

*An oculus sit sensorium visus, & in qua eius parte resideat potentia visiva, & fiat visio, & an una sit potentia visiva in vno animali, vel duplex.*

**T**Ria proponit titulus quæstionis; duo priora pertinent ad sensorium huius potentia, aut proprium, atque proximū subiectum eius: postremum verò ad vnitatem. Ut autem explicari possint omnia, breuiter agendum est de structura, & compositione oculi, qua exposita longè facilius explicabuntur cætera.

Ut autem structura, & compositio oculi explicetur, adnotandum est ex obseruatione anatomica, atque etiam ex Aristot. 2. lib. de histor. animalium, cap. 9. & lib. 4. cap. 8. 5. de gen. animal. cap. 1. & lib. 2. de partibus animal. cap. 1. ex Galeno 8. lib. de vsu partium cap. 6. & lib. 10. cap. quod oculi structura quinque constet tunicis, tribus humoribus, & septem musculis; licet hæc omnia non attingantur ab omnibus his authoribus, sed præcipua, quæ ut distinguamus, & explicemus; Supponendum est il- 115  
lud

lud omnibus peruium, videlicet oculum habere quasi globi figuram ex se aptissimam, & accommodatissimam, vt possit ex omni parte, & versus omnem partem inspicere.

- In centro igitur, & quasi medio oculi residet humor quidam pellucidus, atque crystallo valde similis, & ideo *CrySTALLINUS* appellatus, quamuis aliquatulum mollis sit, habetque figuram similem lupino, vel lenticulæ. Hunc humorem circumdat tenuissima quædam tunica *Specularis*, seu, *Aranea* nuncupata, quia & speculi valde similis est, quia & niter, & splendet, atque etiã aranearum telæ ob tenuitatem similis est. & propterea, vtramque denominationem habet. Deinde humor crystallinus quasi immersus est alteri humori qui vocatur *Vitreus*, quia vitri liquefacti, atque splendentis persimilis, sic verò huic humori immersus est crystallinus, vt media eius pars superemineat, ac si globus ligneus in aquam immergeretur. Et quod valde mirandum est: cum humor iste crystallinus diaphanus sit, ac pellucidus ad modum speculi, non possint in eo reflecti species; per quas posset quisque in oculo alterius se videre, sicut nec in speculo, nisi habeat opacum corpus à tergo constitutum, propterea nigrorem quendam eidem humori crystalino à tergo adiunxit, vt quasi pro speculo nobis esse posset, & verum de eo foret vulgatum illud sæpe vsurpatum, quod sicut speculum est oculus artis, ita oculus ipse speculum est naturæ. Humorem verò vitreum circumdat secunda tunica *Retina* nuncupata, quia
- 116 venulis multis, & quasi arteriis intexta, modum quendam retis habet, & ad eam partem desinit, qua crystallinus humor eminere incipit super vitreum, vtrumque autem humorem prædictum ambit tertia tunica, quam *Vueam* vocant, quia similis est vux folliculo, à quo pendulum detraxeris, propter foramen in eo relictum. Hæc verò tunica non est omninò diaphana, sed affecta colore aliquo subobscurò; & propterea non debuit omni ex parte contegere pupillam, sed ex anteriori parte patentem relinquere, ne visio impediretur, nec eodem colore afficitur tunica vuea, in quibuscumque oculis, sed diuerso, ex cuius diuersitate diuersis nominibus vocantur oculi diuersorum, nempe, cæsi, nigri, virides, aut alterius coloris, vt docet Aristoteles 1. libro de historia animalium, cap.
- 117 10 nihilominus vocari solet eadem tunica, *nigrum oculi*. Hanc tertiam tunicam, sequitur tertius quoque humor, qui *Aqueus* vel *Albugineus* dicitur similis albo oui, à quo humore aqueo humectatur pupilla ne exsiccata ab intrinseco destruat temperamentum oculi, & potentia ipsa pereat. Et hunc humorem sequitur quarta tunica, quam *Corneam* vo-



cant, quia valdè similis est laminæ corneæ, sed splendida, ac diaphana totum ambiens oculum. Itaque aqueus humor, quasi inter has duas tunicas vneam, & corneam residet. Et tandem sequitur quinta tunica *Alba* quodam prædita foramine, sicut vnea, per quod pupilla conspiciatur: ad eandemque transmitti possint species. Et tunica hæc vltima fortis est & *adhaerens* etiam vocari solet, quia integrum oculum quasi firmat, & in propria sede consistere facit, deriuaturque à tunica calvariam ambiente, ex quo alio nomine vocatur pericranium, estque calidior cæteris, ut sudore prædictos oculi humores foueat ne congelentur, & destruat organum, & appellari eadem solet album oculi.

Totus verò hic oculi globus quasi ligatus est septem musculis, qui non sunt aliud, quàm ligamenta quædam facile mobilia, quibus oculus sustinetur, & in varias partes hinc inde moveri facile potest, hoc est, sursum, deorsum, in partem dexteram & sinistram, & reliquas.

Ad eandem quoque oculorum structuram (quamvis extrinseca quadam ratione) concurrunt duo nerui originem trahentes à cerebro, & ad oculos vsque protracti; vnus quidem per partem dexteram, alter verò per partem sinistram, sed protracti, ut postquam tantisper à cerebro distant inter se coniungantur, & rursus priusquam oculos pertingant, separentur; vocantur verò eiusmodi nerui *optici*, seu *visory*, quia, & per eos tendunt species ab externis sensibus vsque ad internos, & spiritus animales deriuantur à cerebro, vsque ad oculos, ut his mediis possint iidem oculi suam visionem elicere, quam sine eis minimè possent, ambiunturque duplici tunica, intimiori quidem tenui, externa verò dura, ex quibus ortum habent duæ aliæ tunicæ vnea, & cornea. Vnde ex his duobus neruis adedò dependet bonus status potentiæ visivæ, ut si forte disconuenientem aliquam patiantur alterationem, ex hoc solum quasi haberetur: & operationes eius maxima ex parte debilitentur, & aliquando omnino impediuntur.

Situs denique corporis, in quo natura collocauit oculos, ac visivam potentiam, accommodatissimus est pro operationibus ab eis exercendis, videlicet in parte capitis anteriori, ut quasi in specula constituti omnia inspicere, & omnibus partibus corporis prospicere possint, & huius rei gratia oportuit palpebris, atque etiam ciliis, ac superciliis, ab eadem natura protegi aduersus externas iniurias, ut exponit Aristoteles primo libro de historia animalium, capite 9.

& hæc

& hæc de primo, hoc est de oculorum structura dixisse sufficiat.

- 121 Quibus prælibatis sequitur disputandum, in quam parte resideat potentia visiva, tanquam in proprio subiecto, vel organo, in quo visio fiat.

Et prima opinio tenet in coniunctione illa duorum nervorum opticorum residere, & ibidem visionem fieri. Ita Avicenna 6. naturalium part. 3. cap. 8. & alij. Cuius unicum fundamentum est, quia unica est potentia visiva in vno, & eodem animali: ergo unicum debet esse organum eius: nam ex unitate subiecti sumitur unitas numerica accidentis; sed oculi sunt duo ac omnino distincti: ergo si in eis ponatur potentia visiva, non erit una sed duplex; quare necesse est eam ponere in vno subiecto: quale est coniunctio nervorum.

- 122 Secunda opinio est opposita, potentiam visivam in oculis tanquam in proprio subiecto, vel sensorio collocans: quam cæteri omnes interpretes Aristotelis tenent, & idèò communis est (quamvis Albertus Magnus, quasi medius incedere videatur, dicens quantum ad initium esse in oculo, quantum ad progressum in nervo, quantum ad perfectionem verò in sensu interiori: ) quam sic omnes intelligunt, ut sensorium visus in quo residet potentia, & sit visio, sit oculus, non tamen sit in toto oculo, sed in parte quadam determinata eius, quæ ab omnibus vocatur pupilla, quod hoc discursu efficaciter satis probari potest. Nam tota structura oculi ordinatur ad recipiendam, & conservandam potentiam visivam, eo ferè modo quo structura anuli ordinatur ab arte, ad includendam in eo gemmam pretiosam; ergo sicut pretiosior pars totius anuli, & quasi centrum ejus est illa, in qua gemma ipsa proximè recipienda est, sic pars illa oculi, in qua proximè recipienda est pretiosa gemma nempe potentia visiva, perfectior, atque pretiosior pars oculi debet esse, sed pupillam esse perfectiorem, ac pretiosorem partem oculi, pluriusque æstimandam colligitur planè ex verbis Scripturæ sacræ Psalm. 16. *Custodi me, ut pupillam oculi.* Et Zachar. *Qui enim tetigerit vos: tangit pupillam oculi mei;* ergo hæc pars oculi pro organo haberi debet, in quo potentia visiva collocanda est. Sed quamnam pars potius, quam aliæ pupillæ nomine intelligatur, non est inter omnes certum; sed quidam humorem vitreum, quidam tunicam retinam, alij araneam intelligunt; quos omnes refert Toletus quæst. 17. huius lib. ipse verò Toletus duo asserit; primum pupillæ nomine nullum posse humorem intelligi, nec proinde in humore villo collocandam esse potentiam, tanquam in sensorio, in quo visio fiat. Quod probat, quia neque vllus humor potest habere vitam sensitivā,

nec

nec omnino sentire, ergo nec potest esse subiectum sensitiuæ potentia, vel organum eius. Asserit secundo, pupillam in qua residet hæc potentia esse tunicam araneam, quod probat ex duobus; ex priori quidem, quia læsio quæcunque in ea facta visionem impedit; imò & aufert: ergo signum est in ea residere potentiam. Ex posteriori verò, quia ad hæc dirigitur quodcunque obiectum videndum recto tramite, rectaque oppositione.

Nostra sententia duo asserit: Primum est, quod organum huius potentia, nec nervus esse potest, nec nervorum coniunctio, sed omnino ponenda est in oculo. Hoc est contra primam sententiam Avicennæ, & aliorum. Postremum, quod organum huius potentia, quod pupilla nomine intelligi debet, nec vlla ex quinque tunicis superius enumeratis est, nec vllus ex cæteris humoribus, sed solus crystallinus. Hoc est contra Toletum, & alios opinantes. Quod tenet expressè Aristot. lib. 1. de histor. animalium, cap. 9. hisce verbis: *Humor oculi interior, quo videmus, pupilla est, quod eam ambit, nigrum dicitur. Quod postremo nigrum circumdat, candidum, siue albugo*, atque etiam libro de sensu, & sensibili, cap. 2. & lib. 5. de gener. animal. cap. 1. ita etiam Galenus lib. 8. de vsu partium, c. 6. & lib. 1. c. 10. quod sequuntur etiam insigniores Medici, vt Vega in Galen. de locis affectis, lib. 4. cap. 1. Vales. lib. 2. controuer. medic. cap. 8. & alij; & est iam communis sententia recentiorum omnium.

Circa quam illud obiter adnoto, recentiores quosdam humorem crystallinum cum vitreo confundere, & pro eodem numerandum esse censere, ex eo solum quod Aristoteles locis citatis nullam mentionem fecerit humoris vitrei, sed crystallini duntaxat. Hæc tamen ratio friuola est, quia Aristoteles non omnia, quæ ad structuram oculi pertinent expressè tetigit, & ideo non sequitur: quod non sint distinguenda, nisi quæ ipse, vt distincta nominauit. Standum igitur est Galeno, qui in posteriori loco citato vtrumque humorem distinguit, docens crystallinum proximè nutrirî ex vitreo, vitreum verò ex sanguine in venulis tunicae reticularis preparato. Et ita sentiunt omnes ferè recentiores solum humorem crystallinum, & non vitreum pupillam vocantes, & in eo solò collocantes potentiam visiuam.

Probatum ergo iam primum assertum nostrum, quod coniunctio nervorum non sit sensorium visus, quia experientia anatomica artis constat aliquando hos nervos non coniungi, sed à cerebro vsque ad oculos diuisos semper procedere, vt testatur se vidisse Vesalius libro 4. de fabrica corporis humani, c. 4. falsum est ergo, quod in eorum coniunctione ponenda sit



potentia visiva. Secundo, eadem experientia docet, quod altero oculo clauso, alter acutius videt, idque adnotavit Aristoteles, & rationem eius tradidit section. 3. t. proble. quæst. 4. quia virtus animæ applicanda per duplicem potentiam applicatur per unam, & ideo perfectiorem habet effectum: cum quo stare non potest, quod visio fiat in nervis, vel eorum coniunctione, sed necesse est fateri, quod fiat in oculis, quia nisi in oculis fieret, nulla posset reddi ratio eiusdem experientia, imò nec experientia ipsa vera esse posset.

- 127 Probatur deinde postremum assertum, quod solus humor crystallinus sit pupilla, & proprium sensorium visus, quia in eo maximè, ac præcipuè concurrunt conditiones requisitæ ad organum visus. In primis enim hæc pars oculi maximè splendida est, conspicua, atque diaphana, habetque à tergo opacum alium humorem eo modo quo speculo a tergo adiunctum est plumbeum, vel staneum bitumen, ut possit in eo fieri specierum reflexio, & propterea iure vocatur humor iste quasi speculum, in quo per reflexionem specierum videt se homo e regione positus. Est etiam in centro oculi, atque etià in medio aliarum omnium partium collocatus, ita ut omnes videantur ordinatæ à natura ad eum ornandum, tuendum, & conservandum, omnibusque quasi septus, atque munitus videatur. Ex quibus facile potest colligi esse partem oculi omnium perfectissimam; sed certum est in parte eius perfectissima esse collocandam potentiam, ad quam recipiendam, & actus eius exercendum ordinatur à natura tota structura oculi: ergò in hac parte potius quam in cæteris (merito suæ perfectionis pupilla vocata) residere debet potentia visiva, & per eam exercere visionem.

- 129 Ad argumentum igitur primæ opinionis concedendum est, duplicem esse potentiam visivam in singulis animalibus, non solum realiter, sed numero distinctam, quia cum organum eius sit pupilla (ut probauimus) & hæc sit duplex, quia non continuatur una cum altera, duplex est etiam potentia visiva, quia distinctio numerica accidentium efficaciter probatur ex distinctione subiectorum. Hanc vero potentiam multiplicare, non solum non est inconueniens, sed fuit omnino necessarium duplicem ponere, sicut etiam duplicem potentiam auditivam, 130 propter duo. Primum est perfectio, atque necessitas harum potentiarum ad cæteras operationes vitæ exercendas, atque etiam ad opera intellectus, quod per se est manifestum. Postremum, quia cum sint in parte, aut situ valde eminentiori corporis collocatæ, externorum corporum iniuriis patent; propterea quasi duplicare oportuit has duas potentias, ut una sal-

tem permanere possit, si corrumpatur altera. Et si forte duplicatur olfactus, nō tam propter necessitatem sui actus, quam propter alios vsus organorum factum est, vt suo loco dicetur.

Ad primum Toleti negandum est antecedens, quod nullus humor possit habere vitam sensitivam, nam licet verum hoc sit de sanguine, & cæteris humoribus fluidis, qui non continuantur cum partibus solidis, & idē non possunt ab eadem anima informari, falsum tamen de pupilla, quæ non est humor fluidus sed quasi congelatus, sicut crySTALLUS est quasi congelata aqua, & idē valde similis est partibus solidis, cum quibus continuatur. Benē ergo potest informari anima, & accipere ab ea vitam sensitivam, esseque organum sensitivæ potentia. Quod verò visus ex læsione tunicæ araneæ lædatur, nō probat esse organum eius, quia non solum potentia læditur ex læsione organi, sed eorum à quibus dependet conservatio eius; constat verò pupillam dependere ab his, à quibus circumscribitur in propria cōservatione, quia temperamentum eius per coniunctionem cum eis conservatur. Præcipuē verò atque directē læditur potentia visiva ex sola læsione pupillæ, ad quam recto tramite diriguntur obiecta videnda, potius quam ad tunicam araneam.

## QVÆSTIO VLTIMA.

*An quod per reflexionem videtur in speculo, sit species, vel imago obiecti, aut obiectum ipsum, vel utrumque.*

IN quibuscunque corporibus politis, ac pellucidis experimur reflexionem fieri, & per eam videri corpora è regione eorum posita, etiam si à tergo videntis sint, ex quo oritur dubium an illud, quod videtur in corpore, in quo fit reflexio, vt in speculo, sit species intentionalis obiecti, vel obiectum ipsum.

Et prima opinio affirmat utrumque videri, nempe obiectum, atque speciem, vel simulacrum eius. Ita D. Th. q. 8. de Veritate, art. 5. & 1. p. q. 58. art. 3. quibus locis asserit lapidē, & imaginem eius simul videri in speculo, quem sequuntur Capreolus in 1. d. 3. q. 2. art. c. 1. in solutionibus argum. contra secundam conclusionem. Caiet. 1. p. q. 56. art. 3. comment. in lib. de sensu, & sens. cap. 1. Scotus in 2. d. 13. q. 1. Cælius lib. 1. cap. 1. Ioan. Gaudau. in lib. de sensu, & sensib. quæst. 9. Tim. 3. lib. meteo. quæst. 4. Probatur testimonio Aristot. 3. lib. meteo. cap. 4. vbi refert hominem quendam propriam imaginem in aëre reflexam ante oculos per totam vitam detulisse, quod non foret possibile, nisi id quod videtur in reflexione præter obiectū, esset etiam ipsius

imago. Probatur deinde ratione, quia id quod videtur per reflexionem in speculo, minoris longè magnitudinis est, quam obiectum ipsum. Situs quoque ac dispositio, in quibus videtur, longè diuersi sunt ab his, quos obiectum habet, nam magis distans ab oculo videtur, quam sit secundum se. Imo, & aliquando suprema pars obiecti apparet infima & è conuerso. Et aliquando in quibusdam speculis tali modo compositis plura apparent

234 obiecta: cum solum extet vnum. Ex quibus euidenter sequi videtur, vel non videri obiectum, vel non videri ipsum tantum, sed etiam simulacrū eius, ratione cuius his modis diuersis apparere potest; nam si ipsum duntaxat videretur, eodem modo appareret semper. Probatur tandem, quia si obiectum videretur, & non simulacrum eius, in ea distantia videretur, in qua sit reflexio speciei, sed constat videri in alia longè diuersa, nam reflexio speciei fit in superficie speculi, obiectum verò videtur in profundo eiusdem speculi, inò aliquando distans ab eo ex posteriori parte, quod non videtur possibile, nisi ratione simulacri simul cum eo visi.

235 Secunda opinio negat omninò videri per reflexionem speciei, vel simulacrum obiecti, sed obiectum duntaxat videri censet. Ita Ricar. in 4. d. 11. q. 1. ad 6. principale. Palatius in 2. d. 3. disp. 7. Apollinar. 1. lib. de anim. q. 17. Tolet. q. vltim. & omnes ferè recentiores, & est cōmūdis omnium ferè Perspectiuorum, vt constat ex Ciruelo lib. 2. Perspectiuæ. c. 2. concl. 13. & Vitellione li. 5. nec est probabilius tātum, sed vera. Quam probo primo, quia obiectum visus, ex omnium consensu solum comprehendit lucem, & colores, sed species intēctionalis obiecti non est lumen, neque color, sed quadam alia diminuta qualitas specie distincta: ergò non pertinet ab obiectum quod videtur, quare nec videri potest. Probatur minor de veris coloribus; quia colores sunt secundæ qualitates, & idè non actiue physica ac naturali actione ad producendum alias habentes esse naturale, & physicum, quod solum conuenit primis qualitatibus: ergò colores obiecti non possunt producere alios per reflexionem in speculo, ita vt tanquam simulacrum eorum aut eiusdem obiecti videantur: & multò minus potest dici, esse colorem apparentem

236 illud, quod videtur in speculo, quia colores apparentes verum lumen sunt, verum autem lumen non potest produci à colore: cum sit longè perfectius illo; quare ex hoc etiam cōnuincitur simulacrum illud, vel specie apparentē non esse lumen, quod videatur. Præterea colores apparentes non sunt permanentes, sed mox euanescent, præsentē etiam luminoso, à quo causantur: sed colores visi in speculo permanent, quandiu præsens est obiectum;



Etum; veri ergo sunt, & non apparentes.

Secundo probatur, quia species obiecti producit in speculo, & ab eo fit reflexio ad oculum, nec in toto speculo, sed in parte eius (quantumlibet paruum sit) ergo species producta in speculo, non potest esse maioris magnitudinis, quam sit magnitudo illius partis speculi, in qua producit, quia accidens sumit extensionem quantitativam à subiecto: ergo non potest habere maiorem extensionem, quam sit extensio, aut magnitudo subiecti. Sed experientia patet habere multò maiorem, quia in minima parte speculi videtur magnum obiectum: ergo non est intelligibile, quod simulacrum obiecti videatur. Et tandem quia si videretur simulacrum, cum non habeat esse naturale, sed intentionale, viderentur species intentionales, & nunquam fuisset dubitatum an dentur in natura rerum. 137

Nec Sanctus Thomas tenet oppositam sententiam, quia illis locis non agit de sensationibus, sed de modo intelligendi Angelorum sine discursu, qui eadem cognitione cognoscunt principium, & conclusionem in eo contentam. Ad hunc autem modum cognoscendi explicandum utitur exemplo visionis reflexæ iuxta illam sententiam asserentem visum simul per eam cognoscere obiectum, & eius simulacrum, quod valde simile, & accommodatum est ad id intelligendum. Sed ex hoc non bene colligitur, quod D. Thom. teneat sententiam illam, nam (ut superius ostendimus) sæpe solet Sanctus Doctor exemplis ex aliorum sententia uti ad explicandas difficultates Theologicas, quas ex professo discutit. Testimonium verò Aristotelis superius à nobis expositum est. Nam, vel ab oculis Antiphetontis ophthalmia laborantibus crassus aliquis humor forte diffuere solebat, à quo proxima aër densabatur, & in aëre sic densato reflectebatur species propria à se emissa, & per talem reflexionem se videbat semper: vel certè non visu externo, sed per internam imaginationem læsam se videre semper falso apprehendebat. Nam de eodem homine testatur Aristoteles in lib. de memoria, & reminiscencia, cap. 1. simulacra omnia, quæ phantasia concipiebat tanquam verè facta, aut gesta narrasse. Et Galen. lib. 3. de locis affect. 6. docet, propter cerebrum humore melancholico affectum sibi persuasisse quosdam plura obiecta ante oculos versari, seque ea videre, quæ tamen interiorius solummodo conficta erant. 138

Ad primum argum. ex illis experienciis deductum respon- deo alio modo se habere obiectum in multiplicanda specie directæ, & reflexæ; nam directam per se ipsum producit, sine alio corpore medio: reflexam verò non nisi medio speculo, in quo 140

fit reflexio, & iuxta conditiones reflexionis iudicandum est tam de specie producta in oculo, quam de visione obiecti. Species igitur reflexa non repræsentat obiectum in ea distantia ac situ, in qua est: quia non mouetur visus immediatè ab ea, sed media reflexione in speculo facta, & cum in alio loco, aliaque  
 141 & sub minori magnitudine, iuxta naturam reflexionis factæ in corpore minori, alteriusque dispositionis, cæteraque varietates in repræsentatione obiecti contingentes ab eadem etiam causa proueniunt, adiuncta varia dispositione, & compositione speculorum, & ipsiusmet videntis, vt eadem experientia notum est.

142 Ad secundum respondet Toler. vbi supra, quod cum in productione speciei reflexæ interueniat distantia obiecti ab speculo, & speculi ab oculo: necesse est eandem speciem repræsentare obiectum cum vtrâque distantia, ita tamen vt ex recta, & reflexa fiat vna quasi duplicata, & propterea, inquit, repræsentatur obiectum, quasi vltra speculum esset. Ego verò non credo repræsentari obiectum, tantum distans à speculo, quantum verè ab eo distabat, quia licet in profundo eius repræsentetur, & vltra illud, non tamen separatim, sed prope idem speculum positum, vt visu iudicamus omnes.

143 Vnde nec verum puto, quod cum tota distantia recta, & reflexa quasi vnâ componentibus repræsentari debeat. Sed repræsentari in profundo speculi, & vltra illud potius, quam in superficie extrema, propter naturam reflexionis, quæ sicut est motus oppositus directo, per quem obiectum producit speciem sui in speculo, ita repræsentat ipsum modo quasi opposito, hoc est, versa facie ad oculum: cum per speciem directam ab eo in speculum procedentè repræsentaretur, versa facie ad speculum. Et ita contingit in repræsentatione distantia: nam per speciem directam repræsentatur citra speculum, & quasi ante illud, sicut reuera est, & ideo per speciem reflexam vltra speculum, & quasi post ipsum, prope ipsum tamen speculum positum, cum ab eo reflectatur species, & hæc de sensu visus dicta sufficiant.

## C A P V T VIII.

*De auditu, sono, ac medio, de ipsa echo,  
 atque etiam de voce.*

T E X T V S A R I S T O T.

*Nunc autem primum de sono, & auditu  
 determinemus.*

## Breuis expositio textus.

**E**xplicata in primo loco sensitiua potentia omnium perfectissima, nempe visiva, pergit Aristoteles explicare auditum, qui secundum locum perfectionis post visum obtinet, quia minus est materialis, quam ceteri sensus, ut ex modo operandi pure intentionalis; & ideo perfectiori in genere cognitionis intelligi potest. Intentum igitur huius capitis est explanare naturam auditivæ potentia. Diuisio autem eius quadrimembris: nam in prima parte insinuata diuisione soni in rectum, & reflexum (qui vocatur echo) exponit modum, quo directus sonus efficiatur, & à quibus causis. In secunda agit de sono reflexo. In tertia de organo, in quo residet hæc potentia. Et tandem de diuersis sonis præsertim de perfectissimo, qui est vox.

In prima igitur parte, ut explicet naturam soni, diuidit eum in sonum actu, & sonum potentia, quæ diuisio sonorum potius corporum est: nam quædam sunt, quæ sonora quidem vocantur, quia effectiua soni sunt, quamuis actu eum non efficiant; & ideo dicuntur sonora in potentia, quod est esse sonatiua. Alia sunt, quæ non solum valent sonum edere: sed eum actu efficiunt, ut sonatiua corpora, dum actu se collidunt, aut percutiunt. Supposita autem distinctione soni in rectum, atque reflexum docet, quoniam modo rectus fiat, asserens tria ad productionem eius requiri corpora, duo quidem, quæ se percutiant; & medium per quod se percutiant. Quod sic probat, sonus resultat ex percussione; sed vnum, & idem corpus, non se percutit: ergo percussio duo postulat quasi extrema corpora: sed percussio non potest fieri, nisi medio motu locali, quia non se percutiunt corpora, quamdiu permanet vtrumque immotum, nec motus localis potest in vacuo fieri; sed in pleno: ergo tria requiruntur necessariò corpora, ut efficiatur sonus. Qualia vero esse oporteat eiusmodi corpora, statim exponit, & prius quidem, qualia esse debeant duo corpora se percutientia his conditionibus: nam oportet (inquit) dura esse, alioquin non poterunt medium corpus diuidere, & ideo nec sonus causabitur ex mutua eorum percussione; propterea mollia corpora sonum non faciunt, etiam si se percutiant, ut si lana percutiat lanam. Secundum requiritur, ut læuia sint, hoc est, ut aliquas superficierum partes planas habeant, & ideo quasi perpolitas, non supereminentes; si enim talia sint, integram ac maximam medij corporis partem simul percutient, & cum maxima resistantia eius, & ex tali percussione sonus efficietur; si vero supereminentes partes habeant, medium potius in minutissimas partes secabunt,



paulatimque, ac sine vlla ferè resistantia dilabatur, & sonum non efficit. Tertia conditio est, quod alterum saltem eorum sit concavum: nam ita fiet, vt medium corpus percussum ab altero non facile dilabatur: sed partes potius eiusdem concavi corporis percussi ab altero, & ipsum frequenter percutiat, & ita efficiatur sonus, vt patet in tinnitu permanente post sonum campanæ, quem Hispani vocant, (*retintin.*) Vltima conditio est, quod velox sit percussio corporum, alioqui si tarda sit, locus dabitur medio corpori, vt sensum, & sine sono dilabatur. Duæ autè istæ conditiones extremæ non requiruntur simpliciter ad productionem soni, quia aliquis potest sine illis fieri: sed solum, vt perfectus efficiatur, & hæc de sono directo.

- 6 De reflexo vero (qui vocatur echo) statim in 2. parte, docet ita fieri, vt sonus directus ex percussione corporum medio aëre factus, feratur cum ipso aëre, ad aliquam distantiam, in qua occurrere ei solet corpus solidum prohibens vltiorem dilationem eius, quare retrocedere eum cogit, cum aëre, in quo ferebatur versus audientem, à quo rursus auditur. Quod egregiè explicat exemplo lapidis in aquam proiecti, qui suo ictu circulum quendam spargit in aqua sibi proxima, & iste circulus maiorem alium, & secundum tertium se maiorem quousque occurrit litus, vel saxum impediens vltiori multiplicationem circulo-  
7 rum, & vim aquæ cogēs, vt per minores circulos reuertatur. Ex quibus colligit bene locutos fuisse antiquos Philosophos asserentes in vacuo fieri sonum, per vacuum intelligentes aërem, eum tamen non facientes præcipuam causam soni: sed medium tantum, quo causatur sonus à corporibus se collidentibus, tãquam à præcipuis causis, quod verum est; sic autem intelligendum, vt continuus esse debeat aër, vsque ad auditum, alioqui si interrumpatur, non poterit sonus per eum fieri, vel certè non poterit audiri, quia non poterunt species eius vsque ad auditum peruenire, de quo inferius dicetur.

- 8 Explicat deinde in 3. parte capitis modum, quo fiat auditio, aitque ita fieri, videlicet vt aër externus intercedens inter corpora sonantia, & auditum continuus esse debeat cum aëre interno intra aures consistente, & sub quadam tunica (quæ vocatur miringa) comprehenso; ita tamen, vt aliqua ex parte contingatur ab externo aëre. Hunc ergò externum aërem continuatum vsque ad auditum movent corpora sonantia per eum producendo sonum, vel multiplicando species eius, quousque pertingant internum aërem, & in eo recipiantur, post receptionem verò fiat auditio. Hoc autem esse discrimen inter internum, & externum aërem docet, quod iste facile dissipetur, vel  
fluat,

fluat, internus verò nec dissipetur, nec fluat: sed in eodem semper loco perseueret. Quod vsque adeò verum esse putauerunt 9 quidam ex antiquioribus Philosophis, vt dixerint auditionem fieri posse, etiam si aër externus non esset: sed medium omninò vacuum, quia sufficit (inquiunt) internus aër, quem quidem adeò necessarium esse existimat Aristoteles, vt si aliquo motu moueri contingat, vt dum auris quodam veluti bombo personat instar cornu, minimè audiamus, inò etiam si alia de causa aër ipse malè sit affectus, vel membrana quā continetur.

Sed dubitat Aristoteles, an supposito, quod ex percussione 10 duorum corporum resultat sonus, vtrumque eorum sit præcipua causa eius, vel alterum tantum, nempe percutiens, vel percussum, & ideò vtrumque sonatium dicatur, vel alterum tantum. Et respondet vtrumque esse causam soni, & vtrumque sonatium vocari diuersa ratione: nam sonus non fit, nisi violenter pertingatur medium ab extremis se collidentibus, ac tangentibus, vt autem per violentum contactum eorum pertingatur mediū, necessariò requiritur concursus vtriusque, vnus quidem percutientis, ac mouentis medium corpus, alterius verò, vt percussi, & resistentis eidem medio, prohibentisque ne paulatim dissipetur, ac dilabatur: sed cum magna violentia perfringatur ab vtroque se tangente, & collidente: & ecce quo pacto vtrumque corpus sonans suo modo concurrir ad violentā perfractionem, ac diuisionem mediij (quam proximè sequitur sonus) & consequenter ad eum producendum; ita vt ex vtroque vna causa totalis, & proxima integretur.

In extrema tandem parte capituli agit de speciebus, ac differentiis sonorum, quos in primis distinguit in acutos, & graues; cognoscuntur verò per sonatiua corpora: nam sicut acutum, & obtusum in ordine ad tactum se habent, item sonatiua corpora acutum, & grauem sonum efficientia in ordine ad auditū; sicut enim acutum in ordine ad tactum dicitur corpus, quod breui tempore magnam corporis scissionem efficit, & obtusum quod non nisi magno tempore efficit paruum. Ita acutum est illud, quod breui tempore auditum acriter mouet; graue verò, quod mouet parum: & ob id tardum dicitur, non quod tardum, & velox sint idem, quod graue, & acutum: sed quia causa sunt, vt sonus grauis, & acutus, vel sonatiua corpora sic moueant auditum. Sonus omnium perfectissimus est vox, quam propria definitione explicare contendit, dicens esse sonum animalis: nam sola animalia propriam vocem emittunt; ribia verò, aliāque instrumenta solum per analogiam. Nam carent distinctione syllabarum, quæ est potissima ratio vocis, & propterea solum

- <sup>12</sup> dicitur vox per similitudinem. Nec tamē sonus cuiuslibet animalis vox est, nisi eius, qui sanguinem, ac respirationem habet, & cum verum sit ea sola animalia respirare, quæ pulmonem habent: *Erit vox sonus animalis factus ab aëre à pulmone per respirationem ad guttur usque emissio, cum intentione aliquid significandi.*

- Quam definitionem, vt explicemus, adnotare oportet cum eodem Aristot. animalia respirantia quandam habere viam à pulmone, vsque ad os productam, quæ vocatur guttur, per quā pulmo iuxta cor calidissimum residens, & ipse quidem ex proprio temperamento calidus valdè existens, externum aërem, ac frigidum attrahit, & calidum à se expellit, sicque se simul, &
- <sup>13</sup> cor refrigerare potest. Extrema verò pars huius viæ versus os in suprema parte colli posita *gurgulio* vocatur, in quo detinetur semper aër, & aër in hac parte detentus percutitur ab aëre emissio à pulmone per respirationem, & ex hac percussione fit sonus ille, qui vocatur vox; sitque à cunctis animalibus respirationē habētibus: sed à solo homine dearticulatur, lingua, dentibus, & palato ceterisque instrumentis ad dearticulationem
- <sup>14</sup> concurrentibus; quæ vt applicantur ab appetitu per imaginationem moto, aliam perfectionem eidē voci dearticulatæ tribuunt, quia ex hoc ordinari potest ad significandū, non solum ea quæ per imaginationem apprehenduntur, & affectus appetitus: sed conceptus mentis, & affectus voluntatis: & hoc explicatur per vltimam particulam eiusdem definitionis: *Cum intentione aliquid significandi*, hoc est, affectum aliquem, vel conceptum, vt distinguatur vox à ceteris sonis eisdem instrumentis factis, vt à tulli, & reliquis. Ex quibus duo colligit: Primum est, aërem attractum, & emissum per respirationem duo habere officia, vnum quidem ad vitam necessarium: videlicet refrigerationem pulmonis, & cordis, sine qua peribit citò animal;
- <sup>15</sup> aliud non quidem necessarium ad vitam: sed valdè accommodatum, in quantum per illum vocem explicato modo formamus; & loquimur nostros conceptus, atque affectus aliis significantes. Colligit secundo pisces non edere vocem, quia gutturo, ac respiratione carent, sonus verò, quem cuiusdam fluuij pisces edunt branchiis, aut ore, cauda, aliòve instrumento causatus, licet appareat vox, non est tamen vera; sed solam similitudinem vocis habet, quia instrumentis veræ vocis accommodatis non fit.



TRACTATUS DE POTENTIA AUDITIVA, ET actibus eius, ac sono recto, atque reflexo.

QVÆSTIO I.

*An sonus sit motus ipse percussionis, vel medij resilientis, vel qualitas à motu distincta permanens, vel successiva.*

Prior quæstionis pars. ●

**D**E natura soni duo quærit titulus quæstionis: Primum, an sit motus ipse corporum à quibus fit, vel qualitas per talem motum producta. Postremum an dato quod sit qualitas, successiva sit, vel permanens.

Vt autem intelligatur primum, adnotare oportet, duplicem <sup>16</sup> motum concurrere ad sonum, unus est corporum se collidentium; alter corporis medij per eorum collisionem resilientis, ut aeris exempli gratia, quo medio se percutiunt corpora sonantia. Et de motu priori nemo ferè vnquam dubitavit, quod sonus non sit: sed de posteriori.

Fuit prima sententia affirmans esse sonum, pro qua Tolet. q. 19. huius libri citat Themistium, & ceteros expositores Græcos, & ipsemet docet non esse improbabilem. Probatur verò testimonio Arist. cap. præsentis tex. 85. sonum his verbis definiens: *Est enim sonus motus eius, quod potest moveri hoc modo, quo resultantia à leuibus cū aliquis percusserit.* Deinde ratione, quia <sup>17</sup> omnis qualitas denominat subiectū, in quo est, ipsum determinando, & qualificando: sed sonus nullum subiectum denominat; ergo non est qualitas. Minorem sic probo, quia vel denominaret corpora sonantia, vel aerē mediū, vel auditum, nō est enim excogitabile aliud, quod tanquam subiectum denominet: sed nullū horū denominat: ergo non est qualitas: sed motus aeris resilientis denominās aerē ipsum motū. Minor satis est per se manifesta, quia nulli horū aliquā denominationē formale à sono tāquam à forma quispiā tribuit: sed corpora se percutiētia extrinsecè tantū denominātur ab eo sonantia, tanquā ab effectu, & idēd denominatione causæ; auditus verò nunquā forrē recipit in se realē sonū, neq; motus resilientis aeris formaliter sonans dicitur: sed solum, ut effectus corporū sonantiū vocari potest sonus, quod est esse ipsummet sonum ab eis productum.

Secundō

Secundo sonus neque est prima, neque secunda qualitas, cum  
 18 nec sit aliqua ex quatuor, nec ex earum permixtione resultet.  
 Imò nec si esset qualitas, posset per motum localem produci,  
 qui ad ubi potius quam ad qualitatem terminatur.

Opinio posterior communis est, *quod sonus non sit motus aeris  
 resiliens, sed qualitas realiter ab eo distincta, & per motum cau-  
 sata à corporibus sonantibus;* & ita tenendum est. Ita Auicenna,  
 lib. 6. naturalium, parte 2. cap. 5. Albert. Magn. in summa de ho-  
 mine parte 2. quæst. 1. D. Thom. lect. 16. huius lib. cum cæteris  
 interpretibus cap. præsentis, Toletus quæst. 19. Bañez. 1. p. q. 78.  
 19 artic. 3. dub. 1. de auditu, & reliqui iuniores. Et colligitur planè  
 ex doctrina Aristotelis cap. 6. huius lib. ubi distinguit sensibilia  
 propria à communibus in eo, quod communia à multis sensi-  
 bus percipi possunt, propria verò ab vno tantum, ut color à vi-  
 su, & sonus ab auditu. Deinde inter communia sensibilia enu-  
 merat motum. Ex utroque verò ita arguo. Sonus est sensibile  
 proprium; ergò ab vno tantum sensu percipi potest: motus ve-  
 rò est sensibile commune: ergò à multis sensibus perceptibilis,  
 sed repugnat idem obiectum sensibile, ab vno tantum sensu  
 percipi posse, & etiam à multis: ergò repugnat sonum à solo  
 auditu perceptibilem, esse motum.

20 Probatur etiam ratione primò, quia motus, & sonus habent  
 diuersa accidentia, aut proprietates, dicitur enim sonus grauis,  
 & acutus, quæ accidentia, ac denominationes non conueniunt  
 motui; nam motus solum dicitur tardus, & velox, non grauis,  
 & acutus; ergò non sunt idem. Secundo, quia entitas illa, quæ  
 potest esse naturaliter sine alia, distincta debet esse realiter ab  
 illa, sed experimur sonum campanæ permanere transacto mo-  
 tu corporum sonantium, atque etiam aeris resiliens: ergò so-  
 nus res distincta est ab omnibus his motibus. Tertiò quia  
 omnia sensibilia propria, quia per se causant passionem in sen-  
 su, collocantur in tertia specie qualitatis, ut docet expressè A-  
 ristoteles in eo prædicamento; sed motus nullum habet per se  
 21 prædicamentum, quia incompletum quid est. Et ideo reicitur  
 ab Aristotele ad Postprædicamēta, ut patet ibidem cap. de mo-  
 tu; ergò distinguuntur essentialiter; quare non potest sonus in  
 motu resiliens aeris consistere, sed qualitas esse debet distin-  
 cta essentialiter à motu.

Ad testimonium Aristotelis respondeo ex integro contextu  
 literæ constare, quod explicuerit illis verbis sonum per cau-  
 sam, non ita ut motus ipse mediij corporis sit præcipua causa  
 22 soni, quod ipse etiam Aristoteles docuit ibidem, inquiens, aerē,  
 & aquam media esse per quæ sonus efficitur, sed non esse au-  
 thores

ethores soni, hoc est præcipuas causas, sed corpora sonantia, quare nihil refert, quod motus sit imperfectior sono ad hoc, ut sit qualitas ab eo distincta, ac per eum producta à præcipua causa perfectiori.

Ad argument. vero responderetur, sonum esse in corpore medio resiliente ut in aëre, quem ideo non denominat, quia non est qualitas omnino permanens, sed citò transiens, sicut impulsus in lapide, aut rubor in facie causatus ex verecundia.

Aliud verò, quod dicitur sonum, non esse primam, nec secundam qualitatem, concedendum est, quia diuisio illa qualitatis in primam, & secundam, non est adæquata comprehendens omnes qualitates, ut in 2. lib. de generatione docuimus, non enim comprehendit lucē, neque impulsus. Et quod tandē additur non produci sonum per motū localem, distinguendum est. Nam per se, & tanquam proprius terminus verum est, sed quasi ex consequenti, & per accidens eo ferè modo, quo idem motus localis producit sæpe colorem. Per se verò producitur sonus per alterationem propriam consequentem, aut comitantem motum localem, quæ alteratio licet proprio atque speciali nomine careat, vocari potest sonatio, id est productio soni tanquam termini per se intenti per illam. 23

*Posterior questionis pars.*

**P**Ræsupposito iam primo, quod sonus sit qualitas distincta à motu aëris resilientis, sequitur secundum, an sit qualitas successiua nullam habens partem permanentem.

Et prima opinio tenet successiuam esse sicut motum, ita ut nullam habeat permanentiam. Ita Palatius, ad text. 8. huius li. Fons. 5. meta. c. 10. qu. 1. sect. 3. à quo non longè abest Tol. qu. 19. huius lib. qu. 3. nec etiam Conimb. qui hoc solo distinguunt successionem soni à successionem motus: quod hæc conuenit motui per se, illa verò conuenit sono per accidens: quare videntur sentire sonum in successionem consistere, licet conueniat ei ratione motus. Sed probatur ex definitione Aristotelis, quæ dicit sonum esse, *istum, vel motum corporis*, quæ definitio causalis ad minus est hunc sensum continens, *sonus habet esse per motum, & cum motu*: ergò repugnat fieri, aut esse nisi cum motu, & existente motu, ut asseruit etiam D. Thom. lect. 16. huius lib. & verum esse non potest, nisi habeat esse successiuum sicut motus. Probatum deinde ratione, quia sonus in fieri, & esse sese accommodat motui, sed motus nullam habet permanentem partem, sed omnes successiuas, ergò nec sonus. Probatum consequentia, quia 24



quia si aliquam habet permanentem, verum erit, quod sit, quando non est motus, quia in tali permanentia non est motus, imò non dependebit in esse, & conservari à motu; quare non repugnat nature eius diu conservari sine motu; nam postquam semel sine eo conservatur, semper conservari potest. Secundo, si aliquo tempore sine motu permanet, sequitur audiri tunc à potentia existente intra sphaeram actiuitatis eius, sed tunc non possunt audiri sonantia corpora, quia non moventur, nec se percutiunt, nec sonum efficiunt, audietur ergò sonus non auditis corporibus sonantibus, quod patet esse impossibile. Imò sequeretur eundem sonum non semel tantum, sed iterum, ac pluries audiri auditione recta contra experientiam. Probatur consequentia quia auditio fit in instanti, si in instanti fit sonus, & post illud instans permanet, ergò audietur iterum, quia obiectum existens intra sphaeram actiuitatis potentiae naturaliter emittit speciem sui ad potentiam, per quam percipi potest, & cum infinita sint instantia in tempore, quo durat sonus, pluries imò infinities audiri poterit.

Secunda opinio negat sonum esse qualitatem omninò successivam sicut motum, sed aliquam tribuit ei permanentiam, & ita quasi mediam esse asserit inter entia purè successiva, & purè permanentia. Hac est iam ferè communis inter recentiores, & videtur mihi non solùm probabilior, sed vera. Quam sic declaro & confirmo, si inceptionem, & desitionem soni consideremus, inueniemus ex utraque habere quandam successionem: ex inceptione quidem, quia non potest fieri, nec incipere esse, nisi cum motu corporum se percutientium, & aëris resilientis, sed motus est successivus, ergò aliquam habet successionem sonus, quantum ad suum fieri. Quantum ad desitionem quoque non potest negari ei successio: cum experientia auditus nobis constet sonum paulatim, ac successivè languescere, quousque tandem omninò evanescit. Permanentia verò eius, duplici experientia probatur; prior est, quia evidenter nobis constat eundem numero sonum à multis audiri successivè, primo quidem ab his, qui sunt intra sphaeram actiuitatis eius; deinde verò ab aliis, qui vel ipsi per motum proximiores fiunt, & eam ingrediuntur; ergò evidens est toto illo tempore durare, & ideo aliquam habere permanentiam. Posterio-  
 26 rem experientiam habemus omnes in voce reflexa, quæ vocatur Echo, nam constat prius audiri vocem directam, postmodum verò reflexam: constat etiam per moram illam temporis inter vnam, & alteram auditionem intercedentem necessario permanere sonum, siue fiat echo, per reflexionem eiusdem, vel  
 spectu

specierum: nam species ab eo dependent in conseruari: ergo euidenter probatur, per eandem moram temporis eundem numero sonum durare.

Verumtamen vt melius successio, ac permanentia soni intelligatur, & argumenta opposita commodius soluantur, adnotare oportet, ita fieri à corporibus sonantibus, siue se collidentibus, vel inter se separatis, aut diuisis, vt medio motu resiliencie mediij corporis, vt aëris, vel alicuius alterius fiat, & in corpore ipso medio resiliencie, tanquam in subiecto recipiatur. Resiliencia vero mediij corporis quasi fuga eius violenta est ab ipsismet corporibus quasi illud à se repellentibus causata. Causatur verò medio impulsu, ei impresso ab eisdem, sed per se fit per alterationem propriam distinctam ab eodem motu locali resiliencie corporis, à quo causatur, eo fere modo, quo causatur calefactio corporum medio motu locali eorum, 27 & per eam calor. Sed hoc puto esse discriminis inter calorem productum per motum localem, & sonum, quod calor productus dependet quidem in fieri à motu locali, non tamen in conseruari: cum videamus eo transacto permanere calorem. Sonus verò non solum in fieri depēdet à motu resiliencie corporis, sed etiam in conseruari, quamuis à motu corporum sonantium in conseruari non dependeat, sed eo transacto permaneat, quia non causatur immediatē ab eis medio tali motu, sed medio motu resiliencie mediij corporis. Ab hoc igitur assero dependere in conseruari, & tandiu durare sonum, quamdiu motus aliquis aëris durat, & non amplius, sed quia non fit per ipsum, tanquam proprius terminus eius, sed per propriam alterationem, quam sonationem propriē vocare possumus, cum sit per se, ac proxima productio soni, ideo non est successiua qualitas, sicut succellius est motus, sed aliqualem habet permanentiam, vt probauimus; quamuis dependentem à motu, non quidem tantam, quantam habet calor per motum localem productus, sed longē minorem, quia debilioris est conditionis, & naturæ. Et eo quidem paruo tempore, quo permanet, conseruatur medio motu ab vniuersalibus causis, vel 28 etiam ab eisdem corporibus sonantibus, cuius virtus esse videtur motus, per quem possunt concurrere ad eum conseruandum, sicut ad producendum, quamuis diuerso modo immediationis virtutis, aut suppositi. Vt varias opiniones comprehendamus,

Ex quibus ad testimonium Aristotelis respondeo, verum esse, quod sonus per motum, & cum motu fiat, sed dupliciter hoc debet intelligi; quia duplex motus in productione soni  
interue

interuenit; vel certè triplex; nam duplici in primis locali motu medio fit, prior est corporum sonantium se collidentium, vel separantium: posterior verò motus est corporis medij resilientis, proximè concurrentis, nam ille quasi remotè concurrat. Tertius verò, & proprius, quem per se terminat sonus, est alteratio, & cui speciem confert. Et licet tres isti motus omnino sint successiui nullam habentes permanentem partem, non sic est successiuus sonus, sed licet ab hac successione dependeat, 29 esse tamen eius aliqualem habet permanentiam, vt probauimus, sicut calor productus per motum localem dependet ex eius successione, & nihilominus ea transacta permanet, quia quamuis sonus causetur medio motu, alterius est naturæ ab eo, cum sit qualitas, & non sit fieri, aut via ad terminum, sicut est motus. Quod verò infertur posse conseruari sonum sine motu, negandum est, nam cessante omnino motu aëris, cessat quoque sonus, & paulatim cum motu ipso languescit.

Ad aliud verò, quod obiicitur non audiri corpora sonantia, quia dum auditur sonus, iam non mouentur. Respondeo hac distinctione, non enim audiuntur in se, & per se, quia nihil potest audiri, nisi sit sonus, vel sonum aliquo modo participet; 30 audiuntur verò in suo effectū, quem causant, ita vt cum sonus audiatur, tanquam productus per motum collisionis eorum, ipsamet corpora, atque eorum collisio audiri dicantur; alio verò modo audiri non possunt.

Illud vero, quod tandem dicitur semel, & iterum audiri eundem numero sonum rectum, etiam est distinguendum; nam a diuersis successiue ingredientibus sphaeram eius, per motum ipsorum, vel eiusdem soni, semel, & iterum auditur; non tamen ab eisdem sed toto tempore, quo permanent intra sphaeram eius, eadem auditione continuata, non interrupta audiuntur, non multis per discontinuationem distinctis.

## QVÆSTIO II.

*An necessarius sit ad productionem soni concursus trium corporum, & omnia sint causa efficiens eius.*

Prior quæstionis pars.

31 **D**Vo petit titulus quæstionis. Primum, an ad efficiendum sonum necessariò requirantur tria corpora; duo extrema se collidentia, & medium. Postremum; an omnia hæc sint causa effectiua eiusdem soni, & vtrumque erit eodè ordine sigillatim



latim disputandum. Et circa primum duæ versantur opiniones inter recentiores, quamvis non videantur oppositæ.

Prior tenet omninò requiri tria corpora, & hæc videtur expressa sententia Aristotelis capit. præsentis textu 78. ubi ita ait, *Fic autem secundum actum sonus semper alicuius ad aliquid, & in aliquo, percussio enim est qua facit*. Et probatur ratione, quia duobus modis fieri potest sonus, vel violenta percussione, vel violenta diuisione, sed vtraque postulat necessariò tria corpora, ergò & productio soni non potest minus, quam per tria corpora fieri. Maior certissima est. Minorem verò sic probo. Percussio fit per contactum, & diuisio per separationem diuersarum partium eiusdem corporis, sed contactus non datur minus, quàm inter duo corpora contigua: separatio vero efficit partes eiusdem corporis corpora diuersa, cum eo ipso, quod separantur, quælibet fiat integrum corpus distinctum ab alio: ergò tam violenta percussio, quàm violenta diuisio postulant duo extrema corpora; & neutra potest, nisi per medium corpus fieri non solum, quia motus localis est, qui per vacuum non potest naturaliter fieri, sed etiam in ordine ad sonum, quia si in vacuo fieret percussio vel diuisio, nullus efficereetur sonus: ergò ad productionem soni tria corpora necessariò requiruntur, vt docuit Aristoteles.

Secunda opinio negat necessitatem trium corporum ad productionem soni, sed duo sufficere affirmat. Aristotelem verò sic explicat, vt tria requiri voluerit, non quidem ad productionem soni simpliciter, sed ad perfectam, vel quod idem est, ad perfectum sonum. Probatur multis exemplis; nam si aërem virga percutias sonum efficit, ad quem solum concurrunt duo corpora videlicet virga percutiens, & percussus aër, sine alio medio corpore. Et ex sola percussione aëris ad arteriam vocalem fit sonus absque vlllo medio: nam aër qui medius esse potest, potius est percutiens, & arteria ipsa percussa ab eo immediatè. Solus denique aër percutiens aquam, vel aliud corpus sonum efficit sine corpore medio. Et tandem per diuisionem solidi corporis, vt panni, vel papyri fit sonus, ubi nec dantur extrema corpora se percutientia, nec medium, quo se percutiant: ergò sine fundamento dictum videtur, quòd tria requirantur corpora ad productionem soni; extrema se percutientia, & medium.

Ego verò media quadam via in hac re incedendum arbitror, per quam duæ istæ extremæ sententiæ sic possunt conciliari, vt solo nomine differre videantur, & germanus sensus verborum Aristotelis constabit.

Dicendum ergo tria corpora distincta realiter semper, & necessariò

*cessariò requiri, ad quemlibet sonum producendum, sed non semper discontinua.* Quod probant expressa verba Aristotelis, & ratio à nobis facta pro priori sententia, quia neque per contactum, nec per separationem, nec in aëre, & aqua, aut in aëre, & alio corpore, neque in gutture potest sonus aliquis aut vox fieri, nisi duæ partes aëris, vel aquæ distinctæ realiter (quamvis non discontinuæ) se percutiant: vel vna earum percutiat corpus aliud media altera. Quod in omnibus exemplis pro opinione posteriori adductis euidenti experientia constat. Et ita conciliari poterunt extremæ illæ sententiæ, ita ut prior affirmet omninò necessariò requiri concursum trium corporum realiter distinctorum, sed non semper realiter discontinuorum, quod  
 35 plane verissimum est. Posterior verò solum negat, quod semper sint necessaria tria corpora discontinua, quod non est minus verum, & communi modo loquendi consentaneum; nam solum vocantur tria corpora illa, quæ discontinua sunt: partes verò eiusdem, licet distinguantur realiter, non dicuntur tria corpora, quia sola corpora realiter discreta, aut discontinua efficiunt numerum.

Aristoteles verò illis verbis vniuersaliter locutus per tria corpora solum intellexit realiter distincta, non realiter discontinua, nam quantum pertinet ad efficiendum sonum, diuersæ partes eiusdem corporis æquivalent planè corporibus discontinuis, cum eundem præstent effectum soni, ac si essent discontinua corpora; quare in ordine ad sonum efficiendum propriissimè vocantur tria corpora diuersa: videlicet extrema cum medio. Et ita patet solutio ad argumentum posterioris sententiæ, & germanus sensus verbum Aristotelis.

### Posterior quæstionis pars.

**S**ed restat disputandum, an, & quomodo hæc tria corpora concurrentia ad sonum iuxta modum expositum sint efficiens causa eius.

Et prima opinio asserit corpora sonantia se percutientia non esse proximam causam soni sed impulsus, quem per motum, quo se percutiunt, imprimunt aëri intermedio, à quo impulsu procedit motus resilientiæ ipsiusmet aëris, & medio isto motu, tanquam conditione necessariò requisita procedit ab eodem impulsu sonus, eo ferè modo, quo idem impulsus est proxima causa motus lapidis sursum proiecti: proiiciens verò, à quo impulsus imprimitur, solum est causa remota, cui nihilominus idem motus proiecti attribuitur; quia impulsus à quo  
 37 proximè fit, ab eo imprimitur. Sic igitur sonus proximè fit ab impulsu

impulsu eidem aëri impresso à corporibus se percutientibus medio motu, ut conditione, & remotè ab eisdem corporibus, quibus nihilominus sonus attribuitur, quia ab eis imprimitur impulsus, per quem fit. Et hoc modo aiunt debere intelligi Aristotelem, quotiescumque asserit caput. præsentia corpora sonantia se percutientia esse causam effectiuam soni. Probant hoc argumentum: sonus proxime sequitur ex resiliencia intermedij corporis, sed resiliencia est motus quo idem medium percussum resilire cogitur: ergò ista erit proxima causa soni, quæ fuerit proxima causa motus resiliencia, sed proxima causa huius motus est impulsus eidem medio impressus à corporibus sonantibus se percutientibus: ergò erit etiam causa proxima soni, sonantia verò corpora erunt remota tantum. 38

Secundo probatur, quia Aristoteles textu 85. huius capituli asserit sonum esse motum resiliencia, quo mouetur medium percussum à corporibus sonantibus; quod ad minus debet causaliter intelligi, ut sit verum, sicut docent omnes ferè interpretes: ergò per talem motum fit sonus, sed causa eiusdem motus est impulsus impressus eidem aëri: ergò impulsus est proxima causa soni.

In hac re tanquam certum præsuppono nullam dari causam per se particularem soni, sed præter vniuersalem, aut primam, à qua fit per se, solum dari causam particularem per accidens, quemadmodum caloris producti per motum localem nulla datur causa particularis per se, sed solum per accidens. Probatur hoc, quia causa per se est illa, ex cuius influxu per se sequitur effectus, sed nulla datur causa particularis per se influens in productionem soni: ergò nec dabitur particularis causa per se eius. Minorem probo, quia sonantia corpora ferè semper mouentur 39 per impulsu ab extrinseco impressu, per quem solum intenditur per se præsentia localis per motum acquirenda. Et pari ratione, si aliquando mouentur naturaliter, per accidens sequitur resiliencia medij, aut diuisio eius, & ex consequenti, per accidens sequitur sonus: ergò nulla datur particularis causa per se eius. Dum ergò causam efficientem particularem eius quaerimus, de sola causa per accidens particulari, & proxima potest quaestio procedere. Et hanc dicit sententia proposita esse impulsu, per quem mouetur medium motu resiliencia, sonantia verò corpora remotam tantum.

Ego verò probabilius existimo, quod causa per accidens proxima, & principalis soni sint corpora sonantia, ut se colludentia, vel ut violenter diuisa, resiliencia verò medij, & consequenter impulsu eis impressu, quo medio mouetur tali motu, solum esse mediū, vel



*instrumentum, quo efficiunt sonum.* Hanc puto esse sententiam  
 40 Aristotelis, & omnium interpretum eius. Et de Aristotele  
 quidem patet ex principio huius capituli, ubi corpora sonantia  
 vocat ea, quæ virtutem seu potentiam habet efficiendi sonum  
 per mutuam collisionem, nulla facta mentione mediæ, aut im-  
 pulsus ei impressi: ergo hæc sola, ut se collidentia causa soni  
 sunt, & non impulsus medio impressus.

Et textu 79. docet expressè corpus medium resiliens non ef-  
 se præcipuam causam soni, sed sonantia corpora se percutiētia  
 hiisce verbis, *Nō est autem soni dominus aër, neque aqua, sed oportet solidorum percussione fieri ad inuicem.* Ex quibus, verbum  
 illud (dominus) de causa præcipua soni exponunt omnes inter-  
 pretes (nullo excepto) quam negat esse medium motum à cor-  
 poribus sonantibus, & consequenter neque impulsus ei im-  
 pressus, per quem mouetur, aut resilire cogitur.

Sed ratione probatur primò, quia duo concurrunt ad sonum;  
 nempe corpora se collidentia, & medium resiliens, sed medium  
 resiliens, per motum resiliētiæ non est causa soni, sed medium  
 tantum, quo sonantia corpora causant sonum; quare nec inter  
 causas numeratur ab Aristotele: ergo causa unica principalis, &  
 proxima sunt corpora sonantia medio motu resiliētiæ ab eis  
 facta, eum producentia. Probatur minor exemplo caloris, qui  
 sic producitur medio motu locali; ac sonus medio motu resi-  
 liētiæ, sed constat non esse causam præcipuam caloris, sed cor-  
 pus motum: & motus ipse tantum est medium, quo eum pro-  
 ducunt, ergo motus resiliētis aëris non est causa præcipua so-  
 ni, sed medium tantum, quo eum producant sonantia corpora,  
 ut præcipua causa, nec motus potest habere ullam actiuitatem  
 41 ad causandum sonum. Secundo, quia impulsus, ut alibi docui, &  
 probaui, solum concurrunt ad motum, tanquam virtus corpo-  
 rum sonantium impressa aëri, sibi que substituta ad ipsum mo-  
 uendum, sed quidquid agit præcisè, ut virtus alterius, quā sibi  
 substituit ad talem effectum producendum, concurrat, ut instru-  
 mentum, quia ex eo præcisè, quod virtus eius est concurrat, &  
 non ex propria: ergo impulsus non potest esse præcipua causa  
 motus resiliētiæ, quare etiam si gratis concederetur, hunc  
 motum efficere sonum, non efficeretur ab eo, vel ab impulsu,  
 tanquam à præcipua causa, sed tanquam ab instrumento. Et ita  
 centeo impulsus solum efficere sonum medio motu, tanquam  
 instrumentum corporum sonantium.

Ad argumentum respondeo distinguendo minorem, quod  
 impulsus sit causa efficiens motus resiliētiæ, nam de præcipua  
 causa negandum est, de instrumentali concedendum.

Q V Æ S T I O   I I I .

*An sonus sit in corporibus sonantibus, vel in solo medio.*

Prior pars quæstionis.

**E**X præcedentibus constat tria corpora necessariò requiri <sup>42</sup>  
 ad productionem soni; nempe duo se collidentia, & me-  
 dium, per quod se collidunt: quæ non semper requiruntur dis-  
 continua: sed sufficit esse partes diuersas eiusdem corporis cõ-  
 tinui, vt cum aër, & aqua se percutiunt sonumque efficiunt, vna  
 pars aëris, vel aquæ habet rationem percutientis, & altera ra-  
 tionem medij. Quo supposito duo quærit titulus quæstionis.  
 Primum, in quonam horum trium corporum recipiatur sonus  
 tanquam in subiecto, in extremis se percutientibus, vel in solo  
 medio? Postremum, an medium quod est subiectum soni, sit so-  
 lus aër, vel etiam aqua, & consequenter quodcumque aliud  
 corpus habens conditiones similes.

Et circa primum tenet prima opinio, sonum non solùm re-  
 cipi tanquam in subiecto corpore medio: sed etiam in extre-  
 mis se collidentibus, quæ sonatiua, vel sonantia vocantur, &  
 hæc asserit recipere in se sonum quantumcumque sint solida, <sup>43</sup>  
 densa, ac dura. Ita Venetus, quem citat Palatius cap. præfenti ad  
 text. 85. Vega 1. lib. de arte medendi fol. 144. quam nonnullos  
 ex antiquioribus interpretibus Aristot. tenuisse testatur Apol-  
 linarius, quæst. 21. huius lib. ita denique recentiores quidam.

Probant primo ratione, & experientia: Ratione quidem, quia  
 sonus & impulsus, eiusdem conditionis sunt: sed quodcumque  
 corpus quantumlibet solidum, densum, ac durum est capax im-  
 pulsus: ergò erit etiam capax soni.

Secundo, quia dum sonus sit per violentā perfractionem ac <sup>44</sup>  
 diuisionē solidi corporis vt panni serici, aut papyri, nō videtur  
 negari posse. quod in partibus eorū diuisis recipiatur sonus: er-  
 gò nec potest negari, quod dum sit per collisionē recipiatur in  
 corporibus se collidentibus. Experientia etiā probāt, quia post  
 factum sonum remanet tinnitus cymbali, qui sonus quidā lan-  
 guescēs est, & statim cessat, si cymbalum manu apprehendatur:  
 ergò euidentē signū est in cymbalo tanquā subiecto recipi. Nam  
 si in solo aëre intercepto foret, nihil ad cessationē eius efficere  
 apprehensio cymbali. Et præterea sonus auditur, etiā si fiat intra  
 vas omnino clausū, quod non posset fieri, nisi sonus in partibus  
 eius solidis reciperetur & eas penetraret. Quod enim dicitur  
 recipi in aëre existente in poris eius, nihil valet, quia non

minus audiretur si fieret intra vas non habens poros. Et præterea, quia quos habet, nec via recta protracti sunt, nec cōtinui, vt per eos possit sonus deferri.

- 45 Secunda opinio negat sonum recipi in corporibus sonantibus tanquam in subiecto, sed in solo medio recipi affirmat. Ita omnes ferè interpretes Arist. tam antiqui quàm recēiores capite præsentī commentat. Auicenna, Simplicius, Albertus Magnus, D. Thom. Caietan. Bañez, Toletus, quæst. 20. huius libri, Themistius c. 26. sui libri de anima, & Conimbr. quæst. 2. huius cap. artic. 2. & cum his cæteri. Et hæc videtur nobis non solum probabilior, sed in doctrina Aristot. necessaria. Probatur hoc secundum ex duobus, quæ de sono docet Aristot. c. præsentī; Primum quidem text. 78. vbi loquens de modo, quo à tribus corporibus producat sonus: ita ait, *Fit autem secundum actum sonus semper alicuius ad aliquid, & in aliquo, percussio enim est, quæ facit, &c.* sentit ergo duo corpora se percutiētia producere effectiue sonum in medio, tanquā in proprio subiecto; non ergo in se ipsis. Probatur consequentia, quia si in medio produciunt: ergo per actionem transeuntem, sed actio transiens non permanet in agente, sed transit ad passum, & consequenter terminus per eam productus, quia in eodem subiecto cū ea recipi debet: ergo nec actio per quam sonus producit, nec sonus ipse potest recipi in corporibus sonantibus. Quod text. 82. cōfirmat definiens sonatiuū corpus, quod sit, *motiuum vnius aëris continuitate, vsque ad auditum*, mouet autē aërem per productionem soni in eo, & hoc est, esse sonatiuum actu: ergo in solo medio, tanquam in subiecto recipitur sonus, alioqui si in corporibus etiam sonantibus reciperetur, non benè esset definitum sonatiuum corpus per motionem aeris. Et textu 88. vocem ait, *esse sonum animalis*, sed vox est particularis quidā, & perfectissimus sonus factus à corporibus sonantibus sicut cæteri, & tamen non recipitur in eis. vt in arteria, lingua, palato, ac cæteris,
- 47 sed in solo aëre: ergo neque alius quilibet sonus. Probatur consequentia, quia omnes eodem modo fiunt, ac de potentia eiusdem subiecti educi debent. sentit ergo Aristoteles nullum prorsus recipi in corporibus sonantibus, sed omnes in solo medio. Quod verò probabilius hoc sit, ostendo primò; quia cuiusdam experientia constat sonum à lōgè factum non statim audiri: tamen si statim videatur percussio facta, vel aliquis effectus eius, vt patet in fulmine, & tonitruo; nam prius illud videmus, quàm audiamus hoc. Cuius nulla potest ratio conueniens assignari, nisi quia maiorem habet sphæram actiuitatis obiectum visus, quàm auditus; & ideo non diffundit sonus species ad tan



nd tantam distantiam, ac propterea non auditur quousque appropinquet ad nos appropinquante aëre, in quo deferitur: vnde sequitur in solo medio recipi, & non in corporibus sonantibus, quæ cum non moueantur eodem modo: non possunt deferre sonum, nec sonus in eis receptus potest audiri.

Et virgeri potest hæc ratio, supposita communi sententia, 49 quam sequuntur etiam recentiores isti circa modum, quo fit auditio: videlicet sonum deferri aliquantulum per aërem secundum esse reale, & ab ea distantia ad quam deferitur vsque ad auditum, multiplicare suas species, & per eas audiri. Quod non potest esse verum, si sonus recipiatur in corporibus sonantibus. Probatur aperte, quia sonus realis non deferitur per medium, nisi moto per spatium aëre in quo est: sed corpora sonantia non mouentur per spatium: sed in suis locis permanent: ergo non recipitur sonus in eis. Et si dicatur sonum receptum in corporibus sonantibus non audiri ex eo, quod per medium se diffundat secundum esse reale: sed solum secundum esse intentionales: ita vt per species à se multiplicatas perueniat vsque ad auditum:

Obiicio aliam experientiam satis notam: nam sæpe experi- 49 mur omnes, quod stante in contrarium vento non auditur sonus existens intra sphaeram auditus, quod non potest esse verum, si per solas species intentionales se diffundat: nam diffusionem harum impedire non potest status aëris contrarius: sed eo non obstante semper eas multiplicat sonus vsque ad auditum intra propriam sphaeram contentum, & ideo non posset impediri auditio eius, impeditur verò, quia aër in quo deferitur realis sonus, vsque ad aliquam distantiam stante vento mouetur in contrarium, & cum eo sonus, & ita ab auditu elongatur, vt extra propriam eius sphaeram sit, & non possit vsque ad il- 50 lum multiplicare species, quas absque dubio posset, nisi contrarius ventus obstatet; quare nec potest audiri, nisi auditus ipse ad illum appropinquet.

Vt autem quam sit probabilis nostra sententia percipiatur melius, & arg. commodius solui possint: adnotandum est discrimen maximum inter impulsus ex vna parte, & sonum ex altera: nam licet in multis assimilentur, valde diuersi sunt in modo, quo producantur, ex quo colligitur valde diuersa subiecta postulare, vterque quidem producit medio motu locali: sed valde diuerso, quia impulsus per separationem corporis, cui imprimitur à proiciente, à quo separatur, vt dum lapis sursum proicitur: imprimitur ei impulsus medio motu, quo separatur à proiciente. Quare impressio impulsus fit per immediatam

actionem proicientis in corpus proiectum: quæ actio est motus localis separationis ipsius ab eodem proiciente, & ideo solum postulat per se duo corpora, nempe proiciens, & proiectum, medium vero solum propter communem rationem motus, & actionis transeuntis: quæ nõ potest naturaliter in vacuo fieri, vnde supposito quod motus, vel actio transiens posset fieri in vacuo, absque dubio posset quis lapidem sursum proicere per impressionem impulsus, sicut potest modo: sonus verò non fit per immediatam actionem vnus corporis in aliud: sed media perfractioe medij corporis. Itaque licet fiat per motum, quo duo corpora se percutiunt, atque collidunt, non tamen est sufficiens talis motus collisionis, nisi per eundem motum compellatur resilire medium inter vtrumque corpus: à quibus violentex se collidentibus, violentex etiam resilire cogitur secundum suas partes; quam resilientiam ab eis causatam, proximè sequitur sonus, corpora igitur se percutientia non causant sonum ex eo, quod vnum agit in aliud; ita vt hoc sit agens, illud verò patiens: cum constet vtrumque esse agens; vt docuit expressè Aristot. text. 85. huius capituli, hisce verbis. *Vtrum autem sonat id quod verberat an id quod verberatur, an & vtrumque*

51 *modo autem altero.* Et docet euidens experientia: nam sæpe videmus corpora sonantia actu mota in contrarium se collidere, & sonum causare. Ex quibus sequitur primò sonum ex proprio modo suæ productionis fieri circa medium, & ex potentia eius educi, ac in eo tanquam in proprio subiecto recipi: impulsus verò semper imprimitur vni extremo ab altero. Vnde licet imprimatur etiam impulsus aëri à corporibus sonantibus, diuersa ratione se habet ac respectu soni, videlicet vt alterum extremum, in quod tanquam in passum per se agunt corpora sonantia.

Secundo sequitur non repugnare quod sonus recipiatur in corporibus sonantibus, ex eo solum, quod solida, densa, ac dura sint: sed primaria repugnantia est modus ipsè productionis soni, ex quo prouenit, vt nec ex potentia ipsorum educi possit, quia neutrum concurret ad illum tanquam passum: sed vtrumque tanquam agens in tertium, vt in passum, & quidem per

53 actionem transeuntem, quæ simul cum suo termino recipi nequit in agente: sed in passio, respectu igitur sonationis, & soni vtrumque agens est, & neutrum se habet, vt passum respectu alterius: sed quasi per modum, vnus agentis totalis

Et ex his tandem intelligitur impulsus accommodatus postulare pro subiecto corpus solidum, quàm fluidum, quia illud facilius potest proiciens à se separare per motum localem, quam hoc.

hoc. Sonus verò omnino postulat corpus fluidum, & quod facile possit inter duo corpora se collidentia resilire, extrudi, atque dirumpi. Et ex tota hac doctrina abundè satis solutum est primum argumentum quantum ad comparationem soni cum impulsu.

Ad secundum negandum est antecedens, quod sonus productus per violentam diuisionem aëris à solidis corporibus recipiatur in partibus eorum solidis; in poris verò earum ratione aëris, quo pleni sunt, recipitur quidem, quia aër in eis existens non habet rationem corporis sonantis: sed ad medium potius pertinet, & quasi pars eius est, suoque modo mouetur motu resilientiæ, ratione cuius capax soni est, & eius ratione magna ex parte, permanet tinnitus cessante iam sono cymbali, & manibus compresso eodem cymbalo quiescit idem aër, & tinnitus idem paulatim languescit.

Posterior quæstionis pars.

*An medium in quo fit sonus tanquam in subiecto, sit solus aër, vel etiam aqua, ac cætera corpora fluida, & quæ facile resilire possunt.*

Ostenso iam in priori parte quæstionis sonum solum recipi in corpore medio, tanquam in subiecto sequitur disputandum in posteriori parte, quale debeat esse corpus medium, in quo recipiendus sit sonus, videlicet an solus aër, vel etiam aqua cum cæteris corporibus fluidis ei similibus.

Et prima opinio tenet solum aërem esse medium per quod sonantia corpora possunt se collidere ad productionem soni, & ideo in solo aëre recipi sonum tanquam in subiecto, non in aqua, nec in cæteris. Ita Comm. loco nuper citato. Alber. Magn. tract. 3. huius libri, cap. 28. Ægidius comm. 7. eiusdem capituli, & pro eadem citatur D. Thom. in commentariis huius capituli: sed immeritò, quia lectione 16. ad text. 79. expressis verbis asserit, etiam in aqua fieri, & recipi sonum, quamuis non ita perfectè sicut in aëre. Probatur hæc opinio testimonio Arist. in hoc 2. lib. cap. 7. ad finem. Vbi media singulis assignans sensibus, de medio auditus, in quo recipitur sonus, his verbis loquitur: *Medium autem sono quidem aër est, odori autem innominatū est, communis enim quadam passio est in aëre, & aqua.* Quibus cum pro medio odoris aërem, & aquam posuerit, pro medio soni solum aërem designauit; sentit igitur aquam non esse medium, quia si medium esse intelligeret, sicut pro odore designauit



utrumque, sic designaret utrumque pro sono. Probatur deinde ratione, quia ad productionem soni requiritur, quod corpus medium confestim, & quasi vno ictu extrudatur, atque disrumpatur, alioqui si sensim extruditur, sonum non efficit: sed densitas aquæ, & maxima eius fluxibilitas impedit, quin ita extrudi possit, atque disrumpi vno ictu, & ideo sensim elabitur: ergo ineptum omnino medium est ad productionem soni, & receptionem eius.

- §7 Secunda opinio expressa est ab Aristot. cap. præsentis, tex. 79. hisce verbis: *Amplius auditur in aere, & in aqua, sed minus*, quibus duo asserit: Primum *in utroque elemento auditionem fieri*: Postremum *minus bene in aqua*. Et ita sentiunt cum Aristotele cæteri omnes interpretes, tam recentiores, quam antiqui, præter citatos pro sententia opposita Avicen. Them. Simpl. D. Th. & cæteri cap. præsentis, atque etiam Scaliger exercita. 297. & videtur nobis hoc non solum probabilius: sed omnino verum. Et quod ad verba Arist. attinet, asserunt recēiores quidam iuxta ipsum, deferri quidem sonum genitum in aëre per aquā per species intentionales, quia licet nec in ea generetur, nec per eam se diffundat realiter, bene tamen per suas species, quas per aquam multiplicat, & per has audiunt pisces sonos extra aquā factos: sed in aqua factos nunquam.

- §8 Sed obijcio in primis illis eundē Arist. 4. li. de historia anim. cap. 9. ubi de piscibus expressē asserit sonos edere sub aquis: ergo non solum putat aquam esse subiectum deferens sonum: sed medium, in quo producitur. Verba Arist. hæc sunt: *Pisces vocis quidē expertes sunt: quippe qui neque pulmentē, neque arteriā, aut guttur obtineāt: sed sonos quosdā stridores, que movent, quia vocales esse existimantur. Ut lipa, & cromis, ab his enim quasi grunitus quidā emittitur. Et de ranis paulō inferius, sic loquitur. Et quidē genus illud ululatus, quā ololyginē nominant mares intra aquas reddūt, ut cieāt ad coitū fæminas. Et paucis interpositis: reddūt rana, suā illā maxillæ inferioris labro demisso pari libra cū aqua modicē recepta in fauces superiorē que intincta. Et si rursus dicatur cum Alb. Mag. ubi supra, adhuc non sequi ex hoc Arist. sentire, quod in aqua producat sonus: sed in quibusdā partibus aëris aquam subintrātibus: cuius signū esse ait, quod cū soni isti sub aquis editi audiuntur, statim supra easdem aquas apparent bullæ quædā ascendentes, quæ nō nisi medio aëre fieri possunt.*

- §9 Hoc apertē falsum est, & contra mentem Aristotelis, qui per collisionem aquæ docet ranas sonos edere; falsum verò, quia experientia constat pisces quocumque tempore sonum edere, audiuntur enim motus eorum sub aquis: ergo si in aëre, & non in aqua

in aqua sit talis sonus, sequitur plurimum aëris degere sub aquis, & continenter quidem, quia non potest ubique sunt pisces sonus generari, nisi semper, & in cunctis locis eorum reperiatur aër, & in singulis locis non parum, quia magna aeris pars requiritur ad tam magnos sonos edendos. Consequens autem aperte falsum est, & naturæ elementorum contrarium, quæ non paritur sub grauioribus leuia degere corpora, præsertim in magna quantitate, ac semper, & ubique: ergo efficaciter conuincitur sonum non solum in aqua deferri, ut fiat auditio: sed in aqua planè generari, tanquam in medio, & ideo in ea recipi, tanquam in subiecto. Quod alia experientia non minus euidenti conuincitur: nam sæpe audimus lapillos sub aquis impetu motos, ac se percutientes sonum edere. Nec credibile est, quin si quispiam sub aquis cymbalum percutiat, sonum aliquem edat, licet imperfectum. 60

Probatum tandem ratione ex modo, quo generatur sonus iuxta Aristotelem, & omnes, videlicet per collisionem corporum sonantium circa medium, & extruccionem, ac disruptionem eius: sed aqua in profundò, ubi nullus est aer, confestim, & vno ictu violenter potest disrumpi lapide, aut baculo, violentèrque resilire: ergo & sonus generari. Verum quidem est, quòd non est medium ita accommodatum aqua, ac aer pro generatione soni, & propterea imperfectus sonus dumtaxat in ea fieri potest, ut asserit nostra sententia.

Testimonium verò Aristotelis pro contraria sententia adductum, per alia à nobis citata explicandum est in quibus magis ex professo de natura, medio, ac subiecto soni agebat singula explicans; ita ut in eo non tradiderit medium soni secundum totum ambitum, vel extensionem, quam habet: sed solum primum, & accommodatissimum, per quod fit perfectissimus sonus, in nostris verò testimoniis, ubi ex professo naturæ soni, & modum productionis eius discutebat, necesse fuit alia corpora (præter potissimum) circa quæ potest sonus (licet imperfectus) produci, declarare; nempe aquam, sub qua certissimum est intelligere Aristotelem cætera corpora liquida, ac fluida, de quibus eodem modo constat resilire, & disrumpi posse, atque aquam ipsam, & propterea esse medium soni saltem imperfectum, ut vinum, acetum, lac, & similia. 61

Argumentum verò eiusdem sententiæ difficultate caret: nam facile negatur antecedens, videlicet non posse corpora se collidere per aquam, & hanc confestim extrudere, atque disrumpere, sonumque causare; quamuis non tam citò, nec tam celeriter motu proprio densitatem eius.

Sed restat hoc loco inquirendum breue dubium, an sicut  
 aër, & aqua, ceteraque corpora eis similia sunt medium soni;  
 eiusque subiecta in quibus recipitur, sic etiam sint corpora son-  
 nantia, ex quorum collisione possit fieri sonus circa medium.  
 Videtur enim quod non, quia non conuenit eis definitio sona-  
 tui corporis assignata ab Aristotel. textu 82. huius capituli his-  
 ce verbis; *Sonatorium est, quod motuum est unius aëris conti-*  
*63* *nitute usque ad auditum.* Ex quibus infero aërem non esse son-  
 natium, sed aliud corpus à se distinctum, quod eum mouere  
 potest; & multò minus aquam, nec eis cōueniunt conditiones  
 corporis sonantis positaë ab Aristotele capit. præsentis, nō enim  
 sunt solida, nec dura corpora; quare non videtur per contā-  
 ctum, vel percussione[m] eorum posse causari sonum. Et ita vi-  
 detur sentire D. Thom. lectione 16. huius lib. ubi ita ait: *Mani-*  
*festum est, quod neque aër, neque aqua habent propriū sonum, sed*  
*necessarium est ad soni generationem in aëre, vel aqua quod ali-*  
*quida corpora firma, vel solida, & dura percutiant se inuicem, &*  
*percutiant aërem,* atque etiam Philosophus, Albert. Magn. &  
 Ægidius locis nuper citatis.

Oppositum verò tenent alij, vt Auicenna 6. naturalium part.  
 2. cap. 6. Simplic. atque Themistius, & Scaliger locis nuper ci-  
 tatis, & videtur mihi probabilius, & tenendum; quia dum nu-  
 bes dirumpitur à fulmine, quod non est aliud, quàm ignita ex-  
 halatio, generatur sonus, & tamen nullum ibi interuenit cor-  
 pus solidum, nec durum; ergò non requiritur semper tale cor-  
 pus ad productionē soni. Præterea tempestate maris ingruente  
*64* fit magnus sonus, absque interuentu alterius corporis ab aëre,  
 & aqua distincti; ergò duo hæc elementa, non solum sunt me-  
 dium in generatione soni, sed sæpe etiam sonantia, vel sonati-  
 ua corpora. Et tandem aëre violenter emissō per fistulā fit so-  
 nus; ergò dantur ibi corpus percutiens, & percussū; cum al-  
 terum tantū solidum sit, quare necesse est fateri aërem per-  
 cussū esse, vel percutientem, quod est esse sonatorium corpus.

Nec tamen existimo oppositas esse has duas sententias; sed  
 hac distinctione ad concordiam redigi, quia si de sono perfe-  
 cto, modoque perfecto edito sermo sit, neque aër, neque aqua,  
 imò neque ullū corpus fluidum, aut liquidum potest sona-  
 tium corpus esse. Si vero de quolibet sono etiam imperfecto,  
 & quocumque modo producto loquamur, nullum ferè corpus  
 solidum, vel liquidum, durum, vel molle, aut cuiuscunque alte-  
*65* rius conditionis esse potest, quod non possit aliquem edere so-  
 num, & aliquo etiam modo sonatorium vocari. Aristoteles verò  
 sonatorium corpus perfectum solum definiuit, & in ordine ad  
 perfe



perfectum sonum, perfectoque modo edendum, & eius dumtaxat condiciones tradidit, vt bene adnotauit Themistius capit. presenti dicens Aristotelem non tam sonantia definisse corpora, quam bene sonantia; & in priori sensu negauit prior sententia aërem, & aquam esse corpora sonantia; non in posteriori, in quo loquitur sententia posterior, hoc autem modo sonantia esse corpora conuincunt eius argumenta, sicut argumenta sententiæ prioris probant non esse sonantia, ita vt perfectum edere possint sonum, vel modo perfecto, quare neque hæc, neque illa soluere oportebit.

Q V Æ S T I O I V.

*An sonus realis perueniat vsque ad auditum, vel solum species intentionales eius.*

**P**lures sunt de hac re sententiæ, quas claritatis, ac breuitatis gratia possumus ad tres reducere. 66

Prima affirmat necessarium esse, vt audiatur sonus quod secundum esse reale, & naturale perueniat vsque ad organum auditus. Ita Auicenna lib. 6. naturalium. cap. de auditu, Albert. Magn. in Summa de homine, tractatu etiam de auditu, Alexand. cap. presenti, Simp. ibidem in quadam digestiuncula contra Alexand. Ægidius ad text. 84. & ex recentioribus nonnulli. Nō tamen intelligitur ab his omnibus eodem modo, sed valde diuerso. Nam Auicenna eundem numero sonum productum in parte aëris attrita aut disrupta à corporibus sonantibus deferri putat ab eadem parte discurrente per medium aërem, vsque ad organum auditus, eo ferè modo quo sagitta pergit per mediū aërem vsque ad scopum. Simpl. verò putat moueri totum aërē continuum, vsque ad auditum mota illa parte percussa in qua fit sonus, quia non potest moueri vna pars continui corporis, quin totum ipsum corporis moueatur, vt pars ligni, quin moueatur totum lignum; vnde sicut in parte illa percussa causatur sonus per motum, ita eo ipso producit in toto aëre vsque ad auditum. Alexander verò asserit sonum vsque ad auditum produci, non eadem percussione, sed diuersis, ita vt prima pars percussa à corporibus sonantibus percutiat alteram sibi proximam, 67 & per hanc percussione fieri in ea sonum, & hæc alteram, & ita multiplicari vsque ad organum, eo ferè modo, quo projecto lapide in aquam multiplicantur circuli. Præter hos autem tres modos explicandi hanc sententiam extat quartus, quo eam sic intelligunt recentiores quidam, vt dicant sonum non produci

duci in aqua, nec recipi in ea secundum esse reale, sed solum per suas species, per quas fit auditio eius in eadem aqua, ex opposito verò non posse in aëre producere suas species, nec per eas audiri, & cum audiri constet, dicunt necessarium esse, ut multiplicetur sonus ipse realis per totum aërem usque ad auditum.

- 68 Probatur verò auditionem fieri proueniente sono reali usque ad auditum, quod vniuersaliter asserit hæc sententia, testimoniis Aristotelis, & ratione. Primum testimonium desumo ex cap. præsentis, text. 82. vbi sonatorium corpus hoc modo definit. *Sonatorium igitur est: Quod motuum est vnius aëris continuatione usque ad auditum.* Ex qua definitione sic arguo: sonatorium corpus mouet aërem continuum usque ad auditum; ergo vel illud mouet motu locali, hoc est, continua agitatione, vel motu alterationis alterando illud; si continua agitatione, producet absque dubio per eam sonum; cum sonus causetur per agitationem aëris à corpore sonante collidente se cum alio, si verò alterando illud, non potest alia specie alterationis illud mouere, nisi sonatione, hoc est, productione soni in eo, quia sonatorium, ut sonatorium, non potest nisi productione soni alterare corpus, sicut calefactiuum, ut tale non potest alterare nisi producendo calorem. Et si dicas non mouere continuum aërem motu physico, sed intentionali per multiplicationem specierum usque ad auditum, ut per eas auditio fiat. Contra hoc est, quod solum obiectum sensus potest mouere medium tali motu intentionali, sicut color mouet visum; sed sonatorium non est sonus, sed valde ab eo distinctum tanquam causa ab effectu, ergo non potest mouere continuum aërem hoc motu, sed naturali, & reali per productionem soni realis in eo, cuius est propria causa, lib. etiam de sensu, & sensib. cap. 7. proposito dubio an sensibilia prius moueant medium quam sensum (loquitur autem de his sensibus tantum, qui medium habent externum, ut bene adnotauit ibidem D. Thom.) respondet visibile simul mouere medium, & potentiam, duos verò alios, nempe auditum, & olfactum, prius mouere medium, quam sensum; & rationem discriminis reddit, quia sonus, & odor non solum medio motu medij, sed per multos motus eius producuntur in eo, & per eosdem perueniunt ad gustum, & auditum, & cum motus necessario fiat successiue, atque in tempore, necesse est prius sonum fieri in medio, quam perueniat ad potentiam; hoc autem non potest esse verum, nisi realiter perueniat, quia si per solas species intentionales, cum istæ fiant in instanti non habentes contrarium, sequitur simul ac sonus factus est, multiplicare suas species usque ad auditum, simulque audiri, & ideo
- non

non prius, sed simul sonum mouere medium, & potentiam. De visu verò notum est non peruenire colorem ad medium secundum esse naturale, sed solum per lumen, vel species, & tam istar, quam illud producuntur in instanti, & propterea non potest visibile mouere prius medium, quam potentia, sed simul vtrūque: verba Aristotelis hæc sunt: *An circa sonum quidem, & odorem hoc accidere rationale, quemadmodum enim aër, & aqua continua quidem, partibiles autem amborum motus.* Et quibusdā interpolitis sic prosequitur: *De lumine autem alia est ratio, per id enim quod est esse aliquid, lumen est, sed non motus aliquis, omnino autē, nec similiter in alteratione se habet & latione, lationes namque rationabiliter medium prius attingunt. Videtur autē sonus cuiuspiam, quod fertur esse motus, quacumque verò alteratur, non amplius similiter, contingit enim simul totum alterari, & non dimidium prius, velut aquam simul omnem congelari.*

Proponit deinde aliud dubium, an dum plures sunt intra sphaeram soni tintinabulo facti, simul omnes audiant eundem sonum, vel non nisi distinctum. Videtur enim non posse omnes eundem audire: cum non possit idem sonus ad aures omnium peruenire. Cui respondet, non omnes audire eundem numero sonum, sed eundem tantum specie, quia sonus primò factus à tintinabulo, qui vnus numero est, non peruenit ad omnes, sed alij multiplicantur vsque ad auditum, & ita sonus, qui proximè ad auditum perueniunt, diuersi numero sunt, sicut & potentia ad quas perueniunt. Ecce verba eius: *Videtur autem quibusdam esse dubitatio, & de his, impossibile enim dicunt quidam alium alij idem audire, aut videre, & odorari, nō enim possibile esse multos, & seorsum existens audire, & odorari, quod enim vnum seorsū idem à se ipso esset, hoc est dubium.* Sequitur solutio eius *An mouens primum vt tintinabulum, vel thus, vel ignem, idē, & vnū numero sentiunt omnes, id autem quod iam proprium alterum numero, specie autem idem, quare simul multi vident, & odorantur, & audiunt.* Ex vtroque autē testimonio duo colligo. Primum quod auditio non fiat per species intentionales ex mente Aristot. sed per sonum realem peruenientem ad auditum. Probatur aperte, quia si per species fieret, omnes audientes eundem numero sonum, primò productū audirēt, quia omnes species, quas in auribus omnium produceret, ipsummet, & non alterū numero distinctū repræsenterēt, vt per se est manifestū in visu, ac ceteris sensibus, idē enim numero color videtur à multis per diuersas species ab eo productas in oculis singulorū. Sed asserit Aristoteles, nō omnes simul audientes tintinabulū eundē numero sonū audire, sed numero diuersos, quia quāuis sonus primò factus



fit vnus, & idē numero, quia tamē proximē ad aures diuerforum perueniūt, numero diuersi sunt: ergo sentit planē primum sonū per alios sonos reales diuersos multiplicatos per mediū vsque ad potentiam audiri à multis, & non per species. Postremum, quod colligo est, non solum esse necessarium, vt audiatur sonus, quod perueniat secundum esse reale vsque ad auditum, vt asserit prædicta opinio, sed multiplicari per multas, ac diuersas percussiones, quasi per modum circulorum factas in aëre iuxta vltimam expositionem Alexandri.

- 75 Sed probatur iam non posse sonum in aëre producere species, nec per eas audiri, sed omninō necessarium esse, vt audiat, quod perueniat secundum esse reale, vsque ad aures duplici ratione. Prior est, quia species intentionalis carens contrario in instanti deberet produci per totum medium vsque ad auditum; ergo eo ipso quod factus est sonus absque vlla mora audietur, quod est contra euidentem experientiam, nam facta percussione arboris in sylua, aut perfracta nube à fulmine, & vtroque facto sono, non statim fit auditio eius, sed post aliquantulum temporis, ergo non fit per species intentionales.
- 76 Secundo, si sonus auditur in aëre per species, & non per realem multiplicationem vsque ad auditum, sequitur quemlibet sonum rectū bis audiri. Probatur consequentia, quia sonus realis defertur per aërem percussum, & commotum à corporibus sonantibus vsque ad aliquam distantiam, vel vsque ad illā multiplicatur (vt asserunt opiniones huic contrariæ) sed in principio sui esse producit speciem vsque ad auditum in instanti (vt probatum est,) ergo si delatus per motum, vel multiplicatus vsque ad illam distantiam adhuc durat, producet nouas species, per quas transacta iam prima audicione in instanti facta, iterum audietur; imò pluribus, & infinitis audicionibus: cū infinita dentur instātia, atque infinitæ partes in tēpore illō quo defertur, vel multiplicatur secundū esse reale, & in quolibet instāti distincto ab alio, possit fieri auditio, atq; distincta auditio.
- 77 Hæc tamen sententia secundū se sumpta falsa est, atque etiam iuxta omnes modos, quibus explicatur, vel intelligitur ab omnibus autoribus citatis. Vtrumque verò constabit si probemus impossibile esse, & nullo modo necessarium ad audicionem, quod sonus realis perueniat vsque ad auditum. Hanc probō efficaciter impugnando singulos modos, quibus talis multiplicatio soni, vsque ad auditum excogitatur fieri; & primò, quod eadem numero pars aëris percussa, in qua fit sonus perueniat vsque ad auditum, & idem numero sonus in ea factus; probatur falsum, quia aliquādo percussio parua est, & minimis quibus

quibusdam instrumentis facta, ut constat de voce humana, & tamen auditur ad magnam distantiam, & à multis intra illam contentis; repugnat verò per tam parvam percussionem tantum ei imprimi impulsus, ut possit ad tantam distantiam moueri. Præterea esto moueri possit: cum motus localis per tam par- 78  
uam percussionem factus licet velox sit; tempus consumat, & notabile quidem, ac sensu perceptibile, sequeretur non statim ac sit vox audiri ab eis posse, sed auditionem differri per tempus sensu perceptibile contra experientiam. Propterea hic motus defendendi illam sententiam omnino improbabilis mihi videtur. Probatum deinde falsum quod sonus realis perueniat usque ad auditum per productionem alterius sibi similis, primo quia non est intelligibile, quod sonus aliquis producat in medio sine percussione, ac motu eiusdem mediij, sicut non est possibile, quod producat impulsus sine motu proiicientis, vel proiecti, aut utriusque; tunc ergo vel producit sonus realis 79  
usque ad auditum vnica percussione proximæ partis aeris, quæ mota mouetur totus aer usque ad auditum, ut dicebat Simplicius, vel multis percussionibus quasi in circulo factis, eo modo, quo per motum lapidis in aqua mouentur partes aquæ per modum circuli, & utrumque manifestè impossibile est, quia tam parua percussio aeris in ore facta, non potest vim obtinere mouendi tam magnum aerem. Est etiam contra experientiam, cum immoto omnino, atque quieto aere qui circa nos est, audiamus sonum à longè factum, imò, & factum propè, quod possibile non esset, si totus aer moueretur, perciperemus enim absque dubio, vel tactu talem motum. Præterea cum motus totius aeris per partem illam, aut per multas percussiones factas moram temporis & non parvam inducat, sequitur non statim ac vox formatur in ore, audiri à cunctis circumstantibus, sed post moram temporis sensu perceptibilem, contra euidentem experientiam. Et quod plus est, & euidentius ostendit falsita- 80  
tem oppositæ sententiæ; simul auditur ab his qui prope, & ab his, qui longè sunt, quod repugnet, si per vnum, vel plures motus aeris multiplicaretur sonus usque ad auditum, quia prius tempore mouerentur partes proximiores aeris, quam remotæ, & prius in illis, quam in his sonus produceretur, & prius à proximioribus audiretur.

Probatum tandem quia si sonus fiat extra locum aliquem, unde quaque clausum, auditur in eo, & si fiat in eo, ut intra æneum vas magnæ profunditatis, omni etiam ex parte clausum auditur extra, & tamen non potest sonus realis produci in duro, ac denso corpore (ut probauimus supra) & idè nec  
II penetrare

penetrare tale corpus: ergò falsum est quod semper sonus realis, vsque ad auditum perueniat, aut peruenire possit. Sed respondent iuniores produci sonum in poris eiusdem vasis, per agitationem aeris in eis inclusi. Et ita posse penetrare totum corpus. Hæc tamen solutio friuola ostenditur ex duobus; ex  
 21 priori quidem, quia licet poros admittamus in his corporibus, pauci admodum, & nimis angusti sunt, in quibus proinde nihil ferè aeris reperitur, esset verò necessaria magna aeris copia intus existens, atque egrediens, vt per vtriusque percussione fieret tam magnus sonus ac est ille, qui foris auditur, si magnum sit vas. Ex posteriori verò, quia licet dentur tales pori, non sunt ordinati, nec recta via tendentes, sed passim interrupti per densiores partes, à quibus vndique circumdati sunt, qua ratione per varios anfractus tendere necesse est: & ita red-  
 ditur impossibilis productio realis soni per eos penetrantis totum ipsum corpus.

Secunda opinio negat quidem peruenire sonum realem vsque ad auditum, sed asserit sonum ad aliqualem distantiam multiplicari, ita vt à sono primo producto producat alter vsque ad illam distantiam, & ab ea vsque ad auditum species multiplicet, per quas audiatur. Ita videtur sentire D. Thom. in 2. dist. 2. quæst. 2. art. 2. ad 5. vtrique Caietan. cap. præsent. Conimb. ibidem quæst. 2. artic. 2. & plures alij. Ad illam verò distantiam multiplicari existimant per varias motiones, & agitationes aeris in circulo factas, eo ferè modo, quo in aqua sunt  
 52 iniecto lapide. Probant hoc solo argumèto, quia primus sonus sit per commotionem, & agitationem aeris, sed agitatio hæc non statim cessat, sed aliquantulum extenditur per aerem: ergò nec cessat statim productio soni, sed sicut pars aeris agitata, in qua primo producit sonus, agit aliam sibi proximam, quousque impulsus eis impressus extinguitur, ita post sonum primò productum producit alter vsque ad eam distantiam, ad quam potest impulsus mouere, & agitare aerem.

Sed vt melius hæc sententia intelligatur adnotare oportet dupliciter exagitari posse, quod sonus multiplicetur, vel per virtutem actiuam eius, ita vt sonus primo productus à corporibus sonantibus sua virtute producat alterum, sicut calor vnus productus ab igne in ferro producit alterum in manu, vel non per virtutem eius, nec eo actiue concurrente, sed per agitationem aeris sequentis, ita vt aer, in quo producit primus sonus per impulsu ei impressu à corporibus sonantibus resiliens imprimat suo motu impulsu aeri sequenti, à quo agitetur, & nouus sonus producat. Videntur autè autores omnes  
 huius



huius sententiæ intelligere, quod multiplicatio soni ad certā distantia fiat, non per virtutē actiuā soni prioris, sed per vterio-rem agitationē aëris ab eo factam, quia nihil de virtute actiua soni insinuāt, sed ex sola aëris agitatione id probare cōtendūt.

Nostra tamen sententiā duabus assertionibus explicatur. Prior 83  
est, à principio, quo fit sonus, multiplicat speciem sui per aerem, vs-  
que ad auditum, & per has species auditio fit semper, quare nulla  
prorsus multiplicatio soni realis vno, vel alio modo extogitata à  
predictis opinantibus necessaria est ad auditiōē, sed valde super-  
flua, atq; impertinēs. Probatur primo ratione vniuersali aduer-  
sus vtramq; sententiam, & omnes modos defendendi primam,  
quia sonus est proprium sensibile sicut color; sed propria sensi-  
bilia habent virtutem producendi proprias species intentiona-  
les in medio, & potentia: ergo hanc habet sonus, sicut probauim-  
us cap. præcedente eam habere colorem: tunc vltra agens ap-  
proximatum passo, & non impeditum naturaliter, & necessariò  
producit in eo effectum propriæ virtutis, sed sonus statim ac fit  
est approximatus aëri, qui est passum benè dispositum, & non  
impeditū ad recipiendes species intentionales soni: ergo pro-  
ducit eas, & illæ alias vsque ad auditum, & ita fiet auditio sine  
multiplicatione soni realis, quia potētia informata specie suffi-  
ciens est principiū sensationis. Quod sic vrgeo, euidenti expe-  
rientia piscatorū constat pisces audire voces in aëre emissas, &  
hoc fieri sine vlla cōmotione aquæ: imò in summa quiete eius  
melius audire, & propterea ad profundiores partes aquæ se recipe-  
re: ergo talis auditio nō fit per realē productionē soni in aqua,  
sed per solas species intentionales per eā multiplicatas: pari er-  
go ratione auditur sufficiēter in aëre sine vlla alteratione natu-  
rali eius simultanea, vel comitāte, quæ sit productio realis soni.

Secundo probatur argum. ad hominē satis efficaci aduersus 85  
secundam opinionem admittentem sonum à certa illa distātia  
(ad quam vsq; multiplicatur realiter & naturaliter) producere  
speciem sui in medio, & potentia per quam solam auditur suffi-  
cienter. Hoc inquam supposito, sic arguo: non minus potest so-  
nus à principio suæ productionis multiplicare speciem sui in  
medio, & potentia, quā post realem multiplicationem ad illam  
distantiā, cū per eam nec naturam mutauerit, nec maioris, sed  
minoris forte virtutis factus sit: ergo à principio eas multipli-  
cat, & per eas solas audiri potest. Probatur euidenter, quia per eas  
solas auditur ab illa distantia apud autores huius sententiæ: Ex  
quibus infero, quā sit falsus, & sine fundamento vltimus mo-  
dus explicandi priorem opinionē negans in aqua produci posse  
sonum realem, sed audiri sonum in aëre factum per species in-

rentionales, & negans quoque ex opposito, quod in aere possint produci species intentionales soni, & concedens produci sonum realem, usque ad auditum, certum est enim aerem omnibus esse medium accommodatum ad auditionem, & magis accommodatum, quàm aquam, ut expressis verbis asseruit Aristoteles cap. praesenti; si igitur est medium accommodatum ad productionem soni realis; ergo erit etiam ad productionem specierum; quare ex hac parte non repugnabit in eo produci, sed nec repugnat ex parte eiusdem soni, qui cum sit sensibile per se, & proprium, non minus, quàm color, & cætera obiecta aliorum sensuum, necesse est ei concedere virtutem eas producendi, atque etiam, quod verè eas producat. Præterea si est medium magis accommodatum ad auditionem, quàm aqua, & in hac possunt produci species soni, sine fundamento negatur, quod non possint produci in aere.

37 Assertio posterior, nec multiplicatur sonus realis usque ad auditum, neque ad certam distantiam, neque vlllo alio modo, sed sonus primo productus defertur ad aliquam distantiam per aerem commotum, & resilientem, maiorem quidem, aut minorem secundum maiorem, vel minorem resilientiam aeris, in quo defertur, ita tamen ut à principio producat species, & per eas audiat tam in aqua, quàm in aere. Hæc est etiam contra utramque opinionem, & modos omnes explicandi primam, eamque simul cum priori tenet Tolerus, q. 2. huius lib. & videtur etiam tenere noster Molina. 1. par. quaest. 5. art. 2. disput. 1. non longe à fine, & cum his maior recentiorum pars. Et probat efficaciter argumentis factis contra easdem opiniones, & modos eas defendendi.

38 Testimonium Aristotelis difficile satis apparet, nisi contextus illius loci paulo attentius consideretur, in quo Aristoteles hoc solum intendit, quod obiecta auditus, & olfactus non possint mouere potentiam, quin prius moueant medium motione reali, & naturali, quia sonus in eo producitur secundum esse reale per motum collisionis eorum, & ideò necesse est prius alterari aerem per productionem soni realis, & receptionem eius, quàm moueat in potentia, odor verò non mouet olfactum, nisi per effusionem odoriferæ exhalationis per mediū. Prioritas verò hæc mouendi medium realis est in utroque sensu, & sensibili, sed non necessariò est temporis, vel durationis, sed naturæ saltem, quia prius natura est sonum fieri, & esse, atque in aere recipi secundum esse naturale, quam mouere sensum siue eum moueat secundum esse naturale, siue solum secundum esse intentionale, & pariter de odore debet intelligi, ergo Arist. asserens hæc

hæc duo obiecta prius mouere medium, quàm potentiam, de reali, & naturali motione loquitur; prioritatem verò vniuersaliter accipit, prout communis est ad prioritatem naturæ, & temporis neutrà determinans, sed determinandam relinquens iuxta diuersas sententiâs de modo, quo fit auditio, quas in fine huius tractatus explicabimus. Visibile verò hō prius mouet mediū, quàm potentiam, quia non mouet ipsum motu physico, aut naturali; cum nec fiat in aere per motū, vel agitationem eius, nec se diffundat per eum; sed solū moueat ipsum, & potentiam motione intentionali, per productionem specierū, quæ simul tempore, & natura fieri solent in aere, & potētia visiva iuxta communem omnium sentētiā. Aliud verò quod Aristoteles asserit in eodem testimonio, videlicet omnes quidē audire primū sonū eūdum numero, licet ille qui immediatē peruenit ad singulos, sit numero diuersus, sæpe accidit iuxta nostrā sententiā; nam licet sonus, & vox primò producta eadē numero sit, diuiditur tamen se diffundens per diuersas partes mediij, & versus diuersas differentiâs loci; & sic diuisa defertur in diuersis partibus aeris, vsque ad aliquā distantia à quā multiplicat species: vnde cū ratione diuisionis diuersa numero fiat, verū est diuersū numero sonū à multis audiri intrā spherā actiuitatis auditus, quāuis per species audiatur, non tamē ab omnibus, quia plures etiā sunt, qui versus eandem differentiā loci existentes eūdum numero sonū, & vocē audiūt, quare non bene colligitur ex eo quod Arist. docet non omnes proximē audire eundem numero sonū, quod sentiat ipse semper, & necessario peruenire sonum, vsque ad auditum secundum esse reale, & naturale, & doctrinam huius solutionis tenet Ferrar. 2. lib. de anima. quæst. 15.

Pro solutione primi argumenti in memoriam in primis reuocare oportet illud, quod superius dicere cœpimus de modo quo producitur sonus, videlicet medio motu locali resiliētiæ, quo medio corpus, vt aer percussus à corporibus sonantibus & quasi fugiens ab eis mouetur per impulsū, quem dum vehementer se collidunt aut separantur per diuisionem, ei imprimunt. Per talem enim motū (quem resiliētiæ vocant) causatur sonus, & propterea licet contrario careat, successiue sit, quemadmodū lumen contrario carens successiue nihilominus producitur à Sole in aere, quia medio motu locali, per quem approximatur eidē aeri producitur: vnde sequitur, quod sicut lumen successiue producit species in oculo, & successiue ab eo videtur, pari ratione sonus producitur successiue, quia medio motu locali; & idē successiue producit species in medio, & potētia: hoc tantū est diferimē, quod lumen nō postulat successiue



produci: sed in instanti: sed quia accidit luminosum appropinquare per motum, per accidens producitur lumen successiuè, & successiuè videntur: sonus verò naturaliter postulat produci successiuè, non propter latitudinem contrarietatis, quam habeat: sed quia ex propria natura petit produci medio motu resilienciæ essentialiter successiuo; idè semper producit species in tempore, & etià auditur in tempore. Cuius ea est ratio, quia modus operandi sequitur modum essendi: sed sonus habet semper modum essendi successiuum; ergò eundem modum habet operandi, ac mouendi mediū, & potentiam. Vnde si in instanti produceretur sicut aliquādo producitur lumen in instāti, multiplicaret species, & in instanti audiretur, sicut in instanti ea producit lumen, & in instanti videtur: nam productio specierū cū sit intentionalis actio contrario carens, quasi per se petit in instanti fieri, & quasi per accidens successiuè, & in tempore.

Secundo notandum est, quodlibet agens corporeum limitatam habere sphæram, intra quam potest operari, & non extra illam, & iuxta maiorem, vel minorem virtutem operandi maiorem, vel minorem habet sphæram. Constat verò obiectum visibile perfectius esse sono, sicut & sensus ipse visus perfectior auditu est, vnde maiorem habet sphæram actiuitatis, & ad maiorem distantiam potest mouere visum, quàm sonus auditum. Et ex utroque hoc notabili sequitur duplici de causa contingere posse, quod ab eadem distātia prius videatur lumen, quàm audiat sonus, ex priori quidem si lumen non fiat successiuè: sed in instanti, vt postulat natura eius: cum tamen sonus semper postulet fieri in tempore. Ex posteriori verò, quia licet vtrunque fiat in tempore, vt contingit in fulmine, & tonitruo, maiorem longè sphæram actiuitatis habet lumen, quàm sonus: idè quāuis vterque multiplicet species in tempore, citius tamen lumen ad eandem distantiam. Et hinc prouenit, quod licet sint in eadem distantia, prius videtur lumen, quàm audiat sonus, etiā à visu, & auditu existentibus intra sphæram actiuitatis cuiusque. Prius autem videri aio lucem, quàm audiat sonus, quia dum videtur hoc, nondum auditur iste: sed postmodum, tū quia videns fortè non erat intra sphæram soni, erat tamen intra sphæram luminis, tū etiam, quia licet intra sphæram vtriusque foret, citius operatur lumen, præsupposito, quod vterque operetur successiuè, propter maiore perfectionem, maioremque virtutem actiuam, non solum respectu actionis naturalis: sed etiam intentionalis; postmodum verò audiri incipit sonus, audiri verò incipit, dum iam sphæram auditus attingit propinquior ei factus per motum aeris resiliantis,

lientis, in quo defertur. Et eodem modo se res habet in sono 92 per ictum securis circa lignum causatam.

Et ex his constat solutum esse primum argumentum, quia licet verum sit sonum statim ac incipit esse, multiplicare species: sed quia incipit esse in tempore, successivè eas multiplicat, quare non potest audiri tam citò, ac videtur lux ob rationes assignatas: licet ergò statim ac incipit esse, producat speciem, non ad tantam distantiam ac visibile, idè sèpè non auditur à vidente lucem: sed necessariò spectandum est ad auditionem; quod per motum localem aëris, in quo defertur, ad auditum appropinquet, & minorem eius sphaeram attingat.

Ad secundum concesso antecedente neganda est consequentia, quod bis audiatur idem numero sonus auditione directà ab eodem auditu existente intra sphaeram eius, non enim incipit in instanti: sed successivè, & in tempore, & per motum resilientis aëris defertur: & aliquo tempore durat, sed falsum est, quod interrumpatur, vel cesset auditio, per quam audiebatur, & post aliquod tempus iterum audiatur: sed solum sequitur toto illo tempore continuo audiri vna auditione continuata.

## QVÆSTIO V.

*Quidnam sit vox, & quid echo, vel reflexus sonus  
& quonam modo fiant.*

PRIMUM, quod postulat titulus quæstionis est explicatio 93 naturæ vocis, quam tradere cœpimus in expositione textus, & nunc perficiemus adnotantes naturam duas statuisse vias ab ore animalis, per interiores partes pectoris procedentes, quarum vna pergit usque ad ventriculum, seu stomachum, & vocatur *gula*, quia per eam emittitur cibus in ore præparatus ad eundem ventriculum; & via hæc habet ex parte oris extrema cavitatem grandem, quam vocamus *fauces*, & est orificium illud gulæ satis magnum, quo deglutimus. Altera via tendit ad pulmonem, & durior est, ossi potius, quàm carni similis, nec recta: sed obliqua habens circulares quosdam anfractus, nec æquales habens partes: sed quasdam supereminentes, & idè asperitatè in ea causantes, & propterea vocatur *arteria aspera*, atque etiam *guttur*. Deseruit autem non ad transmittendum cibum, aut potum: sed respirationi, quia per eam pulmo attrahit aërem pro temperando maximo calore cordis. Est enim *pulmo*, 94 ut docet Aristor. 3. lib. de part. animal. cap. 3. spongiosa quædam substantia: & quasi folles cordis, & idè valde accommodatus

pro aere recipiēdo, atque expellendo: proceduntque ab eo duæ aliz viæ tendentes in ipsum cor, vna per quam transmittit aerem in cor, & remittitur ab eodem corde, & hæc dicitur *arteria venosa*, quia vnicā habet tunicam sicut venæ sanguinis: per alteram viam desumit sibi pulmo, ipse proprium alimentum à corde, & dicitur *vena arteriosa*, quia duplicem habet tunicam, sicut arteriæ sanguinis. Pulmo igitur virtute animæ in se existētis habet facultatem attrahendi ad se externum aerem, eūdemque à se emittendi per asperam arteriam ad efformandam vocem, quæ idēd *arteria* etiam *vocalis* nuncupatur, & cū sit angusta via, aer per eam emissus magna vi percutit aerem re-

95 tentum in magna illa cavitare, quam pro extremo habet circa os, & vocatur *larynx*, siue *gurgulio*, & per hanc collisionem aeris attracti, atque emissi per respirationem, aerisque retenti fit sonus, qui aliis instrumentis in ore residentibus quasi distinctus, expolitus, ac dearticulatus fit vox, & in quantum ab anima cū imaginatione aliqua mouente appetitum, à quo prædicta omnia instrumenta applicantur ad eiusdem soni, ac vocis formationem, procedit, affectum animæ significat, & ad significandos conceptus intellectus, & his mediis res conceptus naturalem habet aptitudinem & actuaalem significationem earum consequitur media impositione hominum. Ex quibus intelligi potest definitio vocis insinuata ab Aristot. in fine huius capituli, quam his verbis ad formam definitionis reduci posse dicebamus in expositione textus. *Vox est sonus animalis factus per collisionem aeris à pulmone attracti, atque emissi per respirationem cum aere in gurgulione, vel larynge retento, & cū quadam imaginatione*, quam definitionem, vt intelligamus tria hæc distinguere, atque ordinare oportet, videlicet, *sonum*, *vocem*, & *sermonem*: nam se habent tanquam superius, & inferius, quia sonus superior est, vt pote communis omnibus corporibus, quæ possunt se percutere, vox verò solis animalibus conuenit, & idēd inferior est sono, & propterea in definitione dicitur vocem esse sonum, non quemcunque sed animalis, & quia non quibuscumque animalibus conuenit vocem edere, licet possint sonum efficere, nisi habentibus pulmonem, arteriam vocalem, & cetera instrumenta, quibus mediis formatur vox: idēd additur ceteræ particulæ in definitione, per quas distinguitur vox à ceteris sonis tanquam perfectum quid ab imperfecto, & quia ex eo, quod cum imaginatione mouente appetitum ad applicationē instrumentorum formatur, cōsequitur significationem aliquius affectus naturalis, necesse fuit addere, quod cum imaginatione fiat. Sed adhuc vox communis iisdē animalibus deter-

97 minatur



minatur per dearticulationem ad sermonem, quia peculiari-  
bus instrumentis ab appetitu per imaginationem moto appli-  
catis exposita, atque distincta in syllabas apta sit ad significan-  
dum, non solum naturales affectus quod habent brutorum vo-  
ces: sed conceptus intellectus, & res alias; quas per conceptus  
intelligimus, sed neque has, neque illos actu significant voces,  
nisi ex hominum impositione. Ex actuali vero significatione  
conuenit illi vltima perfectio, nempe sermonis: nam sermo  
vox humana est, hoc est, dearticulata, & ad significandum res,  
& conceptus imposita, qua vtuntur homines in cōmuni con-  
uictu ad sensa mentis, & res per ea concepta aliis significanda.

*Quonam modo fiat reflexio soni, qui vocatur echo.*

**E**cho idem significat, ac sonus reflexus, reflexio autem soni  
explicatur ab Aristot. in textu per reflexionem pilæ ad pa-  
rietem proiectæ, quia sicut pila per impulsu ei impressum à  
proiciente mouetur motu recto quamdiu non occurrit ei  
corpus obstitens, vel impediens, tali verò occurrente corpore,  
videlicet pariete, statim ac illud contingit per eundem impul-  
sum, quo ferebatur, retrocedit, aut retrorsum redit, & retroces-  
sio ista vocatur reflexio, aut reflexionis motus. **Quod** patet et- 98  
iam in radiis solaribus recta via per aerem extensis, qui si cor-  
pus opacum reperiant, à quo vltior transitus rectus impedia-  
tur, retrorsum reuertuntur, & eā partē aeris, in qua coincidunt cū  
recta illuminatione à se facta, intēsius illuminant, motus ergo  
iste retrocessionis vocatur reflexio luminis, & lūmē ipsū, vel  
radij reuertentes appellātur lumen reflexū, vel reflexi radij. Ita  
ergo intelligendum est de sono, qui siue diffundatur per totū  
mediū secundum esse naturale, aut reale, siue solum secundum  
esse intentionale per speciem, procedit diffusio vna vel alia re-  
cta via, quousque occurrat corpus aliquod eam impediens, &  
tunc aer via recta tendens, atque in eo sonus, vel eius species  
in eo delata, eodem quo ferebatur impulsu, retrocedit vsq; ad  
sphæram auditus, & iterum auditur, & sonus iste, vel species  
eius retrocedens vocatur echo. De quo quærimus quonam mo-  
do fiat. Et quamuis plures sint de hac re sententiæ, ad duas ta-  
men extremas reducere possumus omnes claritatis gratia.

Et prior tenet echo fieri per reflexionem soni realis in cor- 99  
pore obstitente; & reuersionem eius vsque ad auditum, vel cer-  
tē vsque ad aliquā partē medij, ex qua speciem sui producat in  
organo. Ita videtur sentire Plato in Phædro asserens echo esse  
sonū, qui à solidis, & cōcauis corporibus reflectitur instar amo-  
ris. Ita expressē Auicenna lib. 6. natural. cap. de auditu, Simplic.

Alex. Philop. cap. præfenti, & idem videtur sentire D. Tho. Alb. Magn. tract. 3. cap. 19. Palatius, & alij ex interpretibus huius capituli. Et cum eis recentiores quidam: sed ferè omnes diuifi sunt in modo particulari loquendi, nam Auicenna putat eundè numero sonum primò productum in parte aëris deferri in ea vsque ad locum reflexionis, & percussio corpore obfistente reuerti cum ea vsque ad auditum, & ita echo esse eundem numero sonum realem euntem per motum directum, & redeuntem ad auditum per reflexum. Simplicius verò reflexionē fieri censet ex eo, quod commota parte aeris proxima corpori obfistente. iterum commouetur totus aër in contrarium, hoc est, versus auditum, & multiplicatur sonus vsque ad illum, iterumque auditur. Quare videtur sentire echo esse quidè realè sonū, non eundem numero cum eo, qui primò productus est: sed eundem specie. Alex. verò alia ratione sonum reuerti putat. Ita vt vltima pars aeris quæ sonum deferrebat, percutiat corpus obfistens, & hæc eadem retrocedens aliam sibi proximam percutiat mouens eam in contrarium, simulque imprimens ei sonū, & hæc aliam, & sic vsque ad auditum, vt iterum audiat sonus, non idem numero: sed specie. Alij verò, quos citat Iandunus 2. lib. de anim. quæst. 13. sic multiplicari sonum vsque ad corpus obfistens credunt, vt ex eius percussione producat alter, & reuertatur vsque ad auditum, non idem secundum numerum, nec secundum speciem: sed specie distinctum à priori, quia prior productus fuit à viuentē: imò ab homine, cum esset vox eius, posterior verò producit à non viuentē. Aliqui tandem ex his, qui solum multiplicari sonum per medium existimant vsque ad aliquam distantiam, adhuc putant pertingere vsque ad corpus obfistens, & ab eo aliquantulum reflecti secundum esse reale, & ab ea distantia peruenire vsque ad auditum solum per species intentionales. Et ita echo non esse eundem numero sonum, qui primò fuit auditus: sed numero distinctum, & auditione quidem recta audiri secundum esse reale, reflexa verò solum per species intentionales, omnes itaque sententiæ istæ conueniunt in eo, quod echo fiat per reflexionem soni realis, quamuis diuersis viis incedant circa modum, quo realiter peruenit vsque ad corpus obfistens, & ad auditum vsque reuertitur; idèo pro eadem sententia numeramus omnes.

101 Probatur testimonio Aristot. cap. præfenti, vbi reflexionem soni docet fieri sicut reflexionem pilæ ad parietem allisæ: sed constat motum reflexionis pilæ, non minus esse realem, & naturalem, quàm directum, ergò etiam reflexio soni, realis, & naturalis erit ex mēte Aristotelis, qui expressus id videretur asseruisse  
sect. 11.

sect. 11. prob. q. 13. ubi postquam quaestionem proposuerat; quare vox prolata saepe amittat formam, & nihilominus eā iterum per reflexionem audiamus, quod est fieri echo: hisce verbis respondet, *An quod refractio est, non perfractio, sic enim cum totum permanet, tum partes ab eo duæ uniformes proficiuntur, quippe cum per simile angulum refractio existere soleat*: itaque vox resonandi similis primæ efficitur, quibus expressè videtur dicere per reflexionem produci nouam vocem realem, & naturalem priori similē, quæ resonare dicitur, & iterum audiri, quod est asserere echo fieri per reflexionem realis soni, & nō solius speciei, & hoc idē assertū videtur, Sapientia 17. illis verbis: *Resonans de altissimis montibus echo*, resonare enim sicut sonare, nō conuenit speciebus intentionalibus, sed sono reali, ac naturali.

Sed probatur ratione primo, quia euidenti experientia constat sonum directum, & reflexum non audiri simul, sed vnum post alium, ita vt inter auditionem vtriusque aliquantulum intercedat tempus, sed si per solas species intentionales fieret reflexio, simul omnino fieret vtraque auditio; ergo nō fit per solas species, sed per realē soni retrocessionem. Probatur minor, quia species intentionales producantur in instanti; ergo simul ac sonus auditur, directa auditione multiplicat species vsque ad corpus obliuens, & istæ simul reuertuntur vsque ad auditum, & iterum fit auditio. Et vrgeo argument. hoc modo, inter auditionem directam, & reflexam mediat tempus; in hoc igitur medio tempore inquirō, vbinam sit sonus directè auditus, & si dicas esse in aere, statim infero iterum, atque iterum audiri ante reflexionem; si verò dicas nullibi esse, euidentius infero, nec posse producere species, per quas fiat reflexio, quia quod non est, agere non potest, etiam si immediatè prius extiterit; imò nec possunt eodem tempore permanere species iam productæ ab eo, dum erat, vt per eas fiat reflexio, quia species dependent in conseruari ab existentia obiecti; ita vt eo extincto statim euanescent.

Secundo, quia si reflexio soni fit per solas species, eodē modo fiet, ac visio reflexa alicuius rei in speculo, sed nō potest hoc modo fieri; ergo non fit per species. Minorem probō, quia per visionem reflexam in speculo videtur res in profundo speculi, & quasi vltra illud, sed in echo non sentitur sonus in profundo corporis obliuens, vel vltra illud, sed in ipsomet: ergo non sentitur per speciem, sed realis ipse sonus, qui in ipso corpore reflectitur, est, quod auditur.

• Secunda opinio asserit *echo non fieri per reflexionem soni realis, sed solum per reflexionem specierum intentionalium in corpore obliuens*



obfistente, ita ut cum aere deferantur, & aer per motus reperiatur corpus obfistens, atque impediens proprium motum, quasi allisus ad tale corpus, resilit in oppositam partem, moueturque easdē species deferens versus auditum, & species sic delata, cum primum  
 105 perueniunt ad sphaeram auditus, qui eundem sonū directā auditione potentia audiuit, produciunt aliam speciem per quam iterū auditur, & reflexa auditio ita facta, vel sonus: ut sic auditus per reflexionem vocatur echo. Ita sentiunt Buridan. 2. lib. de anima, q. 12. Apollina. quaest. 24. noster Molina 1. par. quaest. 58. ar. 2. disput. 1. Toletus 2. li. de anima, quaest. 22. & recentiores permulti, ita ut iam sit ferē communis inter eos, nobisque videtur probabilior. Quam probamus eisdem rationibus, quibus probatum est quaestione praecedente sonum non multiplicari per medium secundum esse reale, nec peruenire vsque ad auditū,  
 106 sed per solas species intentionales audiri. Si enim sonus non multiplicatur, nec per se potest vsque ad auditum, ut plurimū peruenire, nec poterit reflecti, sed sicut recta auditione auditur per species intentionales; ita etiam auditione reflexa. Ut plurimum verò assero non posse reuerti sonum realem, quia aliquando ad tam paruam distantiam contingit fieri reflexionē (quia contingit propē inueniri corpus concauum obfistens) ut sonus primò productus in aere deferatur vsque ad locum reflexionis, & cum aere ipso reflectatur, sed addo non esse talem reflexionem soni realis adhuc in casu isto necessariā, ut fiat echo; nec etiam audiri sonum ipsum reflexum per se, nec per se ad auditum peruenire, sed per speciem intentionalem, quae sufficienter reflecti potest in corpore concauo, ita ut per eam, vel per aliam ab ea multiplicatam fiat auditio reflexa absque reflexione soni realis.

Ex his infero, quod dum fit echo, idem numero sonus & eadem numero vox primò audita, iterum auditur, & non sonus, vel vox numero à prima distincta, quia cum utraque auditio, recta, atque reflexa fiat per species primò productas ab eadem numero voce, & per reflexionem multiplicatas reuertentes vsque ad auditum, necesse est eandem numero vocem repraesentare, & consequenter eandem numero vocem audiri, licet per distinctas species repraesentatam.

107 Ut autem sententia nostra intelligatur melius, & opposita argumenta facilius solui possint, adnotandum est sonum realem, post primam sui productionem deferri in aere resiliente, & quandiu non recedit à sphaera auditus, quasi continuata, vel conseruata auditione, atque directā auditur, recedente verò atque  
 eius sphaera cessat auditio eius, sed contingit species à se diffu-  
 sas

fas per medium, & in aëre delatas inuenire corpus solidum, & concauum (tale enim esse debet illud in quo fiat reflexio) à quo impeditur aër, ne ulterius progrediatur, & sic impeditus reflectitur versus auditum, & in eo species, quæ cum primum perueniunt ad sphæram auditus, iterum auditus sonus & sonus per species reflexus, & iterum auditus vocatur echo, & ecce tēpore illo intercedente inter auditionem rectam, & reflexam sonus tendit per medium delatus in aëre, quousque accedit magis ad locum reflexionis, & recedit ab sphæra auditus, & ita non auditur tēpore illo quousque species, quas producit motus in aëre pertingentes corpus concauum reflectuntur in aëre reflexo, & peruenientes ad sphæram auditus iterum per eas auditur sonus.

Ex quibus non erit difficile argumenta opposita soluere, & 108  
primum testimonium Aristotelis parum momenti habet, quia similitudo reflexionis pilæ non tenet in omnibus, sed in eo, quod propter impedimentum, & resistentiam obfistentis corporis, tam pilæ, quam aër, in quo sonus defertur eodem impulsu, quo feruntur, retrocedunt, & mouetur versus impellentem, & ad hoc tantum explicandum vititur Aristoteles similitudine pilæ. In cæteris verò diuersus est reflexionis modus, ut potest facile constare ex reflexione soni à nobis exposita.

Secundum testimonium longè difficilior est, sed exponi adhuc potest iuxta sensum nostræ sententiæ: nam species, quæ reflectitur in corpore concauo aliam multiplicat versus sphæram auditus repræsentantem eandem vocem; & idèò verum est quod per reflexionem efficiatur vox priori similis, hoc est, iterata similitudo eius; tātumdē namque valet, & efficit species in ordine ad auditionem, ac vox ipsa naturalis; & cum sit similitudo eius, vocari potest vox alia ei similis. Cætera verò, quæ dicuntur in eodē testimonio de diuisione vocis per refractionem; & de modo perueniendi ad visum per suos angulos, benè etiam possunt referri ad species intentionales ut consideranti patebit. Et pari ratione verba sapientis, nam resonare dicitur sonus in montibus, quia ab illis reflectitur vsque ad sphæram auditus, ut iterum audiatur, siue reflectatur per se, vel per suas species. 109

Ad primum argumentum negandum est antecedens; quod sonus fiat in instanti; nam quamuis contrario per se careat, consequitur tamen ex propria natura motum localem resilientiæ, & eo medio fit; & propterea in tempore fit, atque etiam in tempore auditur. Sicut lumen mediū à sole illuminati fit successiue, quia sol illuminat per motum, & ita multiplicat in tempore

tempore species, atque etiam videtur in tempore, sed etiam si concedatur antecedens, vt maiorem locum difficultati argum. tribuamus, neganda est consequentia, quod simul sint auditio recta, & reflexa; vel quod simul audiantur directus sonus, & echo, quia licet species intentionales producantur in instanti, deferuntur tamen in aëre resiliante successiue, vnde successiue pèrveniunt ad locum reflexionis, & successiue etiam reuertuntur vsque ad sphæram auditus; & idè non statim per eas audiri potest sonus auditione reflexa; nec idè simul, ac auditur auditione directa, sed necesse est tempus aliquod (licet breuissimum) inter vtramque auditionem intercedat. Et dum virgetur argum. inquirendo, vbinam sit sonus in illo intermedio tempore. Respondeo esse in aëre, & cum infertur, iterum, atque iterum audiri auditione directa; neganda est consequentia, quia dum intra sphæram auditus continetur, auditur quidem, non alia auditione directa, sed eadem continuata, vel conseruata, dum verò iam ab sphæra recessit, & ad locum reflexionis appropinquauit, neque auditur auditione directa, quia non est intra sphæram auditus; neque reflexa, quia species eius, quæ reflectuntur, & per reflexionem multiplicantur, in eodemque aëre reflecto deferuntur, nondum peruenerant ad sphæram auditus, & idè nondum potuit per eas audiri sonus, nec per alias ab eis multiplicatas, quia dum obiectum, vel eius species non sunt intra sphæram potentia, non possunt eam immutare.

Ad secundum respondeo, quod licet vtraque sensatio reflexa, nempe visio, & auditio fiat per species intentionales, diuersa tamen ratione; nam reflexio soni fit per reflexionem aëris, qui statim in superficie obfistentis corporis concaui resistentiam reperit, & idè statim ab illa reflectitur, & cum eo species soni; quare non potest sonus in profundo eiusdem concaui corporis, vel vltra ipsam representari, sed in ipsomet, quod in obiecto visibili, aut specie eius non reperitur, & propterea non mirum est, si alio modo representetur obiectum per speciem reflexam eius, ac representatur sonus, quamuis dum species visibilis reflectitur in corpore minus terso, imò & in speculo minus puro, representet etiam obiectum non in profundo speculi, sed in extrema superficie eius.

Et si quaerat aliquis, an species possint recipi in corpore solido; etiam secundum partes densas eius; nam in poris certum videtur posse recipi propter aërem in eis degentē, ex utroque sequitur nō posse species reflecti, sed in corpore ipso concauo inhaerere; quare nec per reflexionē specierū poterit echo fieri.

Huic respondent recentiores quidam ex his qui nostram senten-



sententiam de modo reflexionis sequuntur, concedendo, quod species soni possint recipi in corpore solido, ac duro, etiam secundum partes densas, sed difficilius, atque imperfectius longè in eis recipiuntur, & propterea necesse est cum ipso aëre cito resiliente magna ex parte resilire; non ergò omnes species soni harent in corpore concauo, licet aliquæ hærere possint; præsertim in partibus porosis eius, in quibus non recipiuntur, cum tanta difficultate; quare adhuc datur locus reflexioni per species reuertentes faciendæ.

Ego verò alio modo respondeo, species per se non reflecti, sed ratione aëris resilientis, aër verò per impulsu delatus, & impeditus hærere non potest, sed necessario retrocedit, quare necessario etiam retrocedunt cum eo species, quia non possunt transire ad corpus concauum, cum non possit naturaliter idem accidens numero transire de vno subiecto ad aliud. Negandum igitur est, quod in concauo ipso corpore hæreant, quamuis forte in puncto reflexionis producant alias, in eodem concauo corpore hærentes, quod constat nihil ad reflexionem per eas faciendam referre.

## QVÆSTIO VI.

*Quodnam sit organum, seu subiectum proprium auditivæ potentie.*

Solum restat circa sensum auditus explicandum, quamnam pars animalis sit organum huius potentie; in quo tanquam in proprio subiecto resideat. Et quamvis quædam animalia sint quæ auditum habent in medio corporis intra anfractus quosdam à natura collocatum, ut testatur Arist. 4. lib. de histor. animalium, c. 3. & 2. lib. de partibus animal. c. 12. & alia etiã sint, quæ cum audire sit certum, incertum tamen per quamnam partem tanquam per organum huius potentie audiant. Non est tamen minus certum omnia fermè animalia, quæ potentia auditiva gaudent, situm habere in ea parte temporis extrema, quæ auribus contegitur; nam sicut natura pilos superciliorum supra oculos statuit, in quibus residet potentia visiva, ut eã ab iniuriis externorum quantum possibile est defendant; ita statuit aures, quibus circumdata, & quasi vallata, atque munita sit pars illa, in qua tanquam in organo, ac subiecto constituitur potentia audiendi, quo melius possit cõservari: & propterea aures ipsas, nec nimis molles fecit, ne nimis facile cõtundi possent, nec nimis duras, ne facile cõstringeretur, sed mediã naturã tenetis cartilaginosas quidẽ, hoc est ex partibus carnis, atq; etiã ossis cõposita, Er aures istæ habent

habent internam viam anfractibus quasi cochlearibus, atque obliquitatibus plenam, quasi in modum labyrinthi, ne forte sonus in rapido delatus aëre, suo impetu concutiens sensum elidat. Nec solum obliqua est, & anfractuosa via hæc, sed angustissima, ne forte aqua, vel quid aliud externum per eam ingrediatur, à quo temperamentum sensorij lardatur, vt insinuauit Aristot. cap. præsentis textu 83. Et tãdem in hac eadem via collocauit natura humorem quendam densum, atque viscosum, vt si forte bestiolæ ingredi attentauerint, hæreant in via, & facile capiantur, & his de causis *foramen hoc cæcum* vocari solet, quasi per ipsum aditus non pateat ad internas partes auditus, sed quamuis angustissimum sit, desinit tamen versus cerebrum in cavitatem quandam, & amplitudinem quasi orbicularem, cuius medietatem operit pellicula quædam, siue membrana, quam *tympanum* audiens, atque etiam *myringam* vocant; nam similitudinem tympani cuiusdam habet. Sustentatur autem membrana hæc tribus ossiculis, quorum vnum similitudinem *incudis* habet veluti duobus innixi pedibus, alterum quasi figuram *malleoli*, & tertium similitudinem *stapedæ*. Mēbrana etiam hæc affixa est nervo cuidam à cerebro descēdenti, per quam, & spiritus animales necessarij ad sensationem eliciendam deriuantur, & species sensatæ sonorum ad sensum communem internum transmittuntur. Intra medietatem illius cavitatis versus cerebrum, in quam desinit cæcum foramen, residet substantia quædam subtilissima eodem tympano circumdata, & quasi versus externam partem aurium vallata: quam ob nimiam subtilitatem aërem vocant, sicut subtilissimum sanguinē vocamus spiritum. Itaque non est verus aër, sed aëri similis, & quia ab ipsa hominis formatione collocatus est ibi à natura, & ibi semper, & immobilis permanet, vocatur aër innatus, atque immobilis, imò propter rationem statim tradendam vocatur à multis vitalis aër. His explicatur modo saltem imperfecto fabrica audiens, & simul aperitur via ad intelligendum varias autorum sententias de organo eius.

Themistius igitur cap. præsentis ad textum 83. organum auditus asserit esse spiritum animale deriuatum à cerebro in has internas partes aurium, ad quem per innatum aërem perueniunt species soni, & efficitur auditio. Sed hæc sententia falsa probatur, quia spiritus siue vitales sint operationibus animæ vegetatiuæ deseruiētes, siue animales, deseruiētes operationibus animæ sensitiuæ, non sunt aliud, quàm purissimus quidā, ac tenuissimus sanguis aëri persimilis; sed de sanguine probatum est nec viuere, nec informari animā; ergo talis spiritus non

non viuit, nec informatur anima, nec proinde potentia vitalis capax esse potest.

Alij verò organum huius potentia dicunt esse neruū illud à cerebro descendente, cui diximus affixum esse tympanum. Ita Auicenna, quem sequitur Albert. Mag. tractatu de auditu, quest. 1. pro qua etiam sententia citatur à quibusdam Galen. lib. 1. de causis symptoma. cap. 13. sed immerito: cum pro organo huius potentia expresse ponat innatum aërem. Refertur etiam Nissenus lib. 4. de viribus animæ, cap. 6.

Vesalius verò lib. 1. de humani corporis fabrica, capit. 8. asserit organum auditus esse ossicula illa, cui affixum esse tympanum diximus, cuius rationem reddit, quia sicut malleus incudem pulsans producit sonum, ita vnum ex his ossiculis mallei figuram habens, per ingressum externi aëris quasi agitur, & se collidit cum membrana, seu tympano, & hac agitatione incurrit in ossiculum aliud habens similitudinē incudis, ipsumque percutiens sonum edit, ex quo facto tanquam à signo colligit in his ossiculis edentibus sonum residere potentiam audituam tanquā in organo, potius quā in alia parte. Hoc tamen fundamentum satis incertum est, & ad probandum ossicula illa esse organū auditus satis friuolum, & nullius momenti. Incertum esse assero, quia nec ratione, nec experiētia probari potest talis motus, per quem vnum eorum incurrat in alterum, & sonum efficiat. Sed quam sit friuolum existimare, quod talis sonus (etiam si daretur) cōduceret ad auditionem soni externi, vt ex hoc putari posset in eisdem corporibus residere potentiam audituam, probatur; quia quilibet sonus in ea parte editus impedit auditionem soni externi; & esto, non impediret, nihil certē iuuare potest ad audiendos alios sonos: ergo inutilis ratio ex hoc potest colligi ad probandum ibi residere auditum. Propterea Toletus quest. 2. 1. huius libri tympanum docet esse organum huius potentia, quod verosimile videtur, quia cum primum sonus externus, vel species eius tympanum attingit, videtur necessarium fieri auditionem, quia non potest ulterius pertransire eam penetrando.

Nihilominus vltima sententia ponit audituam potentiam in substantia illa subtilissima, aëri simili, tympano contexta. Ita expresse Aristot. 2. lib. de partibus animalium cap. 10. hisce verbis. *Auditum etiam nonnulla animalia situm in capite habent debita ratione, quod enim inane vocatur, plenum aeris est, sensoriū autem audiendi aerem esse fatemur.* Et cap. praesenti textu 83. de eadem aerea substantia hæc verba scribit. *Hic autem in auribus edificatus est, ad hoc vt immobilis sit, quatenus certò sciat omnes*

De Anima.

KK

differen



*differentias motus, propter hac autē, & in aqua audimus, quoniā non ingreditur ad ipsum connaturalē aerem, cum autem hoc accidit, non audit, neque si mēbrana laboret, sicut utcumque super pupillā est pellis, laborat. Quibus expressē sentit, quod sicut pupilla est organum visus, ita naturalis iste aēr est organum auditus. Idem quoque expressē in li. de sensu, & sensibili cap. 2. ita etiam Galen. lib. 8. de visu partiū c. 6. in hac verba. Alteratur nō à quouis sensibili omne sensoriū, sed splendidum quidem, ac lucidum à coloribus, aereum à sonis, vaporosum ab odoribus, & ut in summa dicam simile simili notū est, ac familiare. Quibus hāc rationem satis congruentem, ac probabilem insinuat. Sensoriū cuiuslibet sensus debet esse congruum receptaculum specierum eius, per quas sensatio fiat à potentia in eo residēte. Sed aēr maximē, ac primo est receptivus soni, & specierum eius: ergo aēr simile debet esse organum auditivae potentiae, ut congruentissimum sit receptaculum earum, & est talis subtilissima illa substantia.*

120 *Secundā rationem congruentiae insinuat Aristoteles verbis citatis, quia sicut de pupilla dicebamus potissimā partem oculi esse, & magis septam, & quasi muris vallatam à natura, ut melius in ea conferretur potentia visiva. Ita aerea hāc substantia ceteris partibus contacta est, & quasi eas pro muris haber, quod certē maximum indicium est, quod in ea constituerit natura auditivam potentiam, quantum fieri potest conferuandam tanquam valdē necessariam ad comparandas scientias, rerūque omnium notitiam.*

*Sed obiiciet aliquis nullam partem corporis posse esse organum potentiae vitalis, quae non informetur anima, sed aēr non est capax animae, cum non possit cum ceteris partibus corporis continuari, nec proinde ab ea informari: ergo neque substantia hāc aerea capax erit animae, & consequenter, nec potentiae vitalis eius. Responderetur tamen hanc substantiam non esse aërem,*

121 *sed quid ab eo diversum, quamvis propter subtilitatem similem, nec tantam subtilitatem habet ac spiritus, sed aliquantulum crassior est, unde nec mobilis sicut spiritus, sed immobilis facta est à natura, & cum ceteris partibus corporis continuata, quod sufficit ut capax sit animae, & ab ea informetur, & consequenter potentiae vitalis.*

*Ut autem explicemus illud, quod pro Toletio opponebamus, videlicet nec sonum realem, nec speciem eius posse membranam penetrare, ut ad aëream substantiam tanquam ad organum perveniat, adnotare oportet auditionem sic fieri, ut cum primum sonus attingit tympanum, producat speciem sui in substantia illa aerea inclusa, quod praesertim necessarium est apud*

*Aristo*

Aristotelem asserentem, quod in cæteris saltem sensibus præter tactum, sensibile supra organum positum non sentitur, si enim hoc verum est, non poterit in eadem substantia inclusa recipi sonus realis, ut sentiatur, sed per speciem ita productam debet eam immutare, quod multò facilius intelligitur iuxta nostram sententiam; nam cum primum species soni attingit tympanum, potest aliam similem in eadem illa substantia multiplicare, quod non impedit tympanum, quia subtilissima quædam pellicula est, per quam potest sonus realis alterum sibi similem 122  
producere in eadem substantia aërea (si productius ponatur) vel saltem illuc usque deferatur, vel quod verosimilius, ac facilius est, species in aere, illuc usque delata potest producere aliam in organo, & per eam fiet auditio.

## C A P V T IX.

*De olfactu, olfactibili, & medio.*

T E X T V S A R I S T O T.

*De odore autem, & olfactibili minus facile determinabile ex dictis, &c.*

Brevis expositio textus.

**P**ost tractatum de visu, & auditu tertium locum concedit Aristotel. sensui olfactus propter maiorem similitudinem, quam habet cum eis, in eo saltem, quod per medium externum aeris, & aquæ immutatur ab objecto, quo carent gustus, & tactus. Intentum igitur huius capitis est naturam olfactus exponere. Quod præstat Aristot. tribus, hoc ordine ad eum spectantibus expositis, videlicet natura odoris, atq; speciebus eius, medio per quod ab eo immutatur, & organo in quo tâquã in proprio subiecto residet, & ita trimêbris est diuisio totius capitis.

Sed prius quàm naturam huius sensus explicandam aggrediatur, difficultatem eius proponit in eo positam, quod sensus iste in nobis imperfectissimus sit, cum constet nos non percipere minora, vel remissiora odorabilia, sed intèstiora tantum, sicut animalia illa quæ duos, ac supereminentes habent oculos dicimus, imperfectiorem habere visum, quia non vident nisi maiora visibilia; quare difficile quoque nobis est per experientiam cognoscere naturam odoris, & specierum eius; ex quibus cum dependeat maximè notitia eiusdem potentia, difficile est eam cognoscere. Sed cum magnam similitudinẽ habeant odores cū saporibus, usque adedò, ut eisdem ferè significantur nominibus.

dicuntur enim odores quidam dulces; alij verò amari, odoratum videtur natura concessisse animalibus, propter gustum, per sapores igitur cognoscendi sunt à nobis odores, & olfactus per gustum, quam viam parasse nobis videtur eadem natura excellentissimum gustum (præter cætera animalia) nobis concedens, quod etiam probat ex sensu tactus, nam gustus quasi quidam tactus gustabilium est: ergò meliorem tactum habens habebit meliorem gustum, sed cætera animalia bonitate tactus excedimus, ergò etiam bonitate gustus. Minorem sic probat, bonitas tactus indicium maximum prudentiæ, atque ingenij est, quia  
 124 arguit optimum temperamentum corporis, à quo maximè dependent operationes internorum sensuum, atque intellectus. Vnde eos, qui carne molles sunt, ingenio præstare iudicamus; duriores verò hebetiores dicimus. Sed constat hominem prudentia excellere cætera animalia, ergò excedit ea sensu tactus, & gustus.

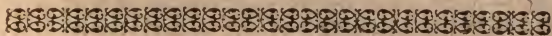
Species igitur odoris explicat per analogiam ad sapores dicens, quod sicut dantur duæ species contrariæ saporis extremæ sub quibus continentur mediæ, ut dulces, & amari, acres, & pingues; ita dantur extremi odores, sub quibus continentur mediæ eisdem nominibus significati; non quidem ita ut semper reperiantur in eisdem subiectis; nam aliquando id quod habet odorem dulcem, non habet dulcem saporem, sed amarum: sed quia sicut se habent extremi sapores ad gustum; ita extremi odores ad odoratum. Addit tamen quod per odoratum non solum percipimus odorabile, sed etiam inodorabile, seu odore carens. Sed tribus modis ait dici aliquid inodorabile. Primo, quia omninò caret odore. Secundo, quia debilissimum, aut valde remissum habet, ita ut vix sentiri possit. Et tertio, quia pessimum habet ac noxium.

125 Agit in secunda parte capituli de medio odoratus, asseritque non solum aërem, sed etiam aquam esse, & quia de sola aqua dubitari posset, probat euidenti experientia, quia animalia in aquis degentia, ut pisces ad cibos accurrunt, quod possibile non esset, nisi odore attraherentur. Vnde infert, quod vniuersaliter omnia ferè animalia, tam aquatilia, quàm terrestria, tam sanguine prædita, quàm exanguia, tam pulmonem habentia, & idè respirantia, quàm quæ eo carent, & consequenter respiratione, sensu odoratus prædita sunt, sed diuersa, inquit, ratione odorantur illa, quæ pulmonem habent; & quæ eo carent; nam illa spirando, hoc est, spiritum, aut aerem attrahendo, hæc verò absque inspiratione. Sed ex hoc discrimine in modo percipiendi odorem ait dubium quoddam oriri, nempe an odoratus



tus sit eiusdem speciei in vtrisque, & omnino in quibuscunque animalibus, vel diuersis. Et respondet esse eiusdem speciei in omnibus. Probatque ex eodem obiecto, quod est odor respectu omnium. Nam tam benè, quàm malè olentia, tam per inspirationem, quàm sine illa habent odorem pro obiecto, sed vnitas specifica potentia sumitur ex vnitae obiecti: ergo eadem est potentia specifica olfaciendi in omnibus. Et rationem dubitandi de modo odorandi diuerso cum inspiratione, & sine illa soluit, quia discrimen hoc non se tenet ex parte potentia, sed ex aliquo extrinseco prouenit, hoc signo probandum, quia animalia respirantia organum olfactus coopertum habent, & ideo non odorantur nisi per inspirationem, quæ viam odoribus aperiat perueniendi ad organum, qua inspiratione non indigent cætera, quorum organum patet. Et ex hoc prouenit discrimen aliud; nimirum, quod sub aquis vbi aër non est inspirationi deseruiens, non odorantur illa, sed benè hæc, quia impedimento illo per inspirationem tollendo carent; hoc verò discrimen non se tenet ex parte obiecti, sed ex parte alicuius extrinseci, & propterea speciem olfactus non variat in eis.

Vt tandem quale esse debeat organum huius potentia exponat, vno verbo naturam odoris indicat dicens, quod sicut saporibus humiditate abundant, ita odores abundant siccitate; vnde cum organum potentia debeat esse aliquo modo simile obiecto, talis temperamenti esse debet, vt siccitas in eo prædominetur.



# TRACTATUS DE sensu olfactus, & odore eius obiecto.

## QVÆSTIO I.

*Quidnam odor sit, quomodo gignatur, &  
in quo sit subiecto.*

**I**nca naturam odoris fuit sententia Heracliti, quam citat Aristoteles in lib. de sensu, & sensibili cap. 5. asserentis esse vaporem quendam, aut fumosam exhalationem, quam res odoriferæ spirant: quam videntur sequi Plato in Timæo, Galenus in lib. de instrumento olfactus, Auicenna lib. natur. par. 2. c. de odore, Theophrastus lib. 6. de causis plan-

tarum cap. 5. D. Damasc. 2. lib. orthodoxæ fidei cap. 18. Alfarab. quem citat Venetus capit. præsentis ad textum 97. Probatur testimonio Aristotelis, sect. 13. problem. quæst. 5. ita quærentis, *Odor verò fumosa euaporatio est, quam ob causam res malè olida grauius olent, cum calent, quàm cum frigent.* Respondet, *an quod natura odoris vapor quidam, & exhalatio est, qua calore existunt.* Probatur deinde ratione, quia odores cerebrum temperant, atque etiam lædunt vsque adeò, vt Arist. in lib. de sensu, & sensib. cap. 5. dixerit in hunc finem productos esse à natura; nempe ad cerebrum temperandum, ac refrigerandum. Et quod amplius est nutrimento corporis deseruiunt, vt Galen. 2. aphorif. docere videtur, distinguit enim duplices partes in animali, quasdam solidas, quas cibo nutriri ait; tenues verò alias, & quasi aëreas, quales sunt spiritus vitales, & animales, quas affirmat aere attracto, & odore nutriri. Sed nec temperare cerebrum, nec nutrire corpus possunt, nisi substantiæ sint, quia effectus isti à sola substantia, & non à nudis accidentibus præstari possunt: ergò odores sunt subtilis illa substantia, quam res odorifera spirant, 3 videlicet fumosa euaporatio, aut exhalatio. Hæc tamen sententia falsa est, quam vt talem refutauit Aristot. in libro de sensu, & sensibili capit. 5. & iuxta principia eius sustineri non potest, quia capit. 6. huius lib. docuit substantiam non esse per se sensibilem: sed constat odorem sentiri per se, ergò non est subtilis illa, aut vaporosa substantia. Sed ratione probatur, quia obiecta sensuum externorum, quæ passionem in sensibus causant, sunt qualitates passibiles tertiæ speciei, vt docet Aristoteles capit. de qualitate in prædicamentis, sed odor causat passionem in sensu olfactus, sicut colores in visu; & sonus in auditu: ergò erit passibilis qualitas, & non substantia, & consequenter, nec fumosa euaporatio, aut exhalatio, quas constat esse substantias.

Nostra igitur sententia duo asserit. Primum est, *quod odor sit qualitas quadam per se sensibilis à sensu odoratus.* Secundū, *quod sit secunda qualitas causata ex certa permixtione primarum, seu ex temperamento rei odorifera;* quare in solis mixtis corporibus, & non in puris elementis reperitur. Vtrumque sine dubio renet Aristoteles libro de sensu, & sensibil. capit. 6. cum sententiam Heracliti ex professo reiiciat, atque etiam capit. præsentis, in cuius fine sic definit odorem. *Est autem odor sicci, sicut sapor humidi.* Siccum verò, & humidum de qualitatibus solis, vel earum ratione de subiecto dici possunt. Vtrumque etiam 4 tenent Albert. Magn. 2. part. summæ de homine, titulo de olfactu quæst. 5. & lib. 2. de anima, tract. 3. cap. 25. D. Thom. Alex

Aphrodisi. & cæteri antiquiores lib. de sensu, & sensibili cap. 5. landu. 2. lib. de anima, quæst. 27. Toletus quæst. 25. Conimb. cap. præsentis, quæst. 1. artic. 2. ubi etiam recentiores vniuersi. Et primum quidem probatum est aduersus priorem sententiam; quare solum restat explicare secundum.

De generatione igitur odoris agit Aristoteles non solum, cap. præsentis, & per duas sectiones integras 12. & 13. problem. sed copiosius in li. de sensu, & sensib. c. 5. quibus locis odorem ait resultare in mixtis corporibus odoriferis ex temperamento primarum qualitatatum, in quo siccum comprehendit humidum; hoc est, ipsum superat. Vnde quamuis quatuor primis qualitatibus res odorifera constet, in eo tamen gradu, ac dispositione, vt ex his præcipua dispositio materiæ eius sint humiditas, & siccitas tali modo permixtæ, vt siccitas vincat humiditatem, & absolutè sit superior, ac prædominans, causa autem efficiens à qua tali modo attemperantur, est externus calor, à quo sic humidum resoluitur, diluitur, & quasi attenuatur, vt ab humido comprehendatur, ac superetur: vnde efficiens causa odoris est calor externus, materialis verò humidum, & siccum in ea proportionem, vt siccum comprehendat humidum.

Hæc autem ita se habere manifestis experienciis comprobari potest. Et in primis, quod odor sit secunda qualitas distincta à quatuor primis, & ex earum permixtione procedens; probatur experientia elementorum omnium, in quibus nullus est prorsus odor, vt docuit expressè Aristot. lib. de sensu, & sensib. cap. 5. esset verò si odor foret qualitas prima: ergò cum non sit in eis, sequitur esse secunda ex permixtione primarum causatam in solis corporibus mixtis. Quod verò elementa odore careant, intelligimus, si pura sint, & nullam permixtionem alterius corporis habeant. Nam dum terra post nimiam siccitatem malefacta redolet, per mixtionem humiditatis aquæ id habet, non ex ratione elementari. Quod verò ex tali temperamento, in quo siccum comprehendat humidum, sequatur odor, colligitur planè ex eo, quod res odorifera dum calefiunt, magis redolent calore excitante, & augente siccum, magisque decoquente humidum, efficientique vt magis à siccò comprehendatur. Vniuersaliter etiam. verum est eandem res plus redolere verno tempore, quàm hyemali propter caloris abundantiam. Imò plures ex eis, cum incenduntur suauiore longe odore spirant. Et tandem quod aliquid humiditatis permixtæ necessarium sit, constat eadem experientia: nam eisdem rebus odoriferis, quas vt redoleant, incendimus, humiditatis aliquid permiscemus, & si hæc, & alia nimis terreantur, vel vehementer



7 consumantur incendio, parum, vel nihil, odoris ex se emittunt, ut constat etiam in cineribus ligni odorati. Ex quibus colligere possumus definitionem odoris intentam, quæ talis erit: *Odor est qualitas secunda ex certo temperamento primariū, in quo siccū comprehendit humidū resultans, ac per se mouēs sensum odoratus.*

- Sed aduersus doctrinam traditam de generatione odoris ex tali temperamento, in quo siccum comprehendat humidum; sic obiici potest, odor, & sapor opposita sequuntur téperamenta primarum qualitatū: ergò repugnat esse simul in eodem subiecto. Probatur consequentia, quia repugnat naturaliter idē subiectum opposita temperamenta habere, ut per se est manifestum. Consequens autem pugnat cum euidenti experientia, quia videmus poma, succos, & plura alia simul cum sapore suauissimo, non minus suauissimum spirare odorem. Imò nullum ferè corpus designari potest odoriferum, quod non habeat bonum, vel malum odorem: neque lapidum odorem non habens.
- 9 Respondet Toletus, & Conimbricenses cum eo, pluresque alij ex recentioribus, corpora odorifera diuersas partes habere, & in quibuldam siccum comprehendere humidum, in aliis verò humidum potius comprehendere siccum, odorem igitur spirant partes priores; sapor verò reperitur in posterioribus; & idē non sunt odor; & sapor in eadem parte subiecti: sed in diuersis, quod nullam continet repugnantiam; licet opposita sequantur temperamenta; quia idem corpus secundum diuersas partes habere potest temperamenta illo modo opposita.

Sed aduersus hanc solutionem obiici potest: Primo, quod licet possibile sit idem corpus heterogeneum habere partes  
 10 oppositi temperamenti, & in his vera possit esse solutio: sed in homogeneis non videtur vniuersaliter vera: nam cum habeant partes eiusdem rationis, & omninò similes, non videtur posse in eis dari tanta diuersitas; imò tanta oppositio temperamenti, nec etiam videtur negari posse, quod eadem pars vini habens eundem sorem habeat etiam eundem odorem; nam si non habet eundem, nullum prorsus habebit: cum non videatur posse habere diuersum. Quod verò nullum habeat, non videtur intelligibile. Secundo obiicio, quod etiam in eisdem partibus homogenei, vel heterogenei corporis vtraque qualitas reperitur simul: nam eadem partes corporis suauissimum odorem spirantes, pessimum habent sorem, qui etiam si pessimus sit, nihilominus oppositum temperamentum postulat, in quo humidum comprehendat siccum: ergò adhuc probatur odorem, & sorem simul reperiri in eadem parte subiecti, &

confe

consequentè opposita temperamenta; & idè solutio eadem id negans falsa est.

Alio igitur modo respondent recentiores quidam, quibus 11  
propter primum argumentum non placet prædicta solutio, asseruntque non esse intelligendum, quod sapor quicumque sequatur humidum comprehendens siccum, & odor quicumque siccum superans humidum de quocumque sapore, & odore: sed de excellentissimis, cæteri verò saporès, qui non ita excellunt, benè possunt sequi ex sicco superante humidum, unde solum repugnat, quod suauissimus sapor sit simul in eodem subiecto cum suauissimo odore, non tamen cum alio minus perfecto, & pariter odor simul cum sapore. Sed hæc etiam solutio non est minus difficilis, quam prima; quia experimur non solos odores suauissimos sequi siccum comprehendens humidum: sed etiam mediocres, & pariter de saporibus. Patet hoc in vino, & aliis humidis mediocriter sapidis, atque etiam in floribus mediocriter odoriferis, necnon in speciebus aromaticis, ut de thure, & aliis patet, quæ licet non sint suauissimi odoris, nihilominus magis redolent, quò magis incalescunt, & vniuersaliter loquendo experientiæ omnes superiùs adductæ, vel non probant odorem sequi siccum comprehendens humidum, vel si probant de excellentissimo, eodem modo probant de mediocri, quare falsum supponit solutio hæc.

Et mihi videtur priori standum esse: quam ut explicemus, 12  
adnotare oportet res omnes in quibus simul esse possunt sapor, & odor, vel partes esse rerum viuentium, vel fructus, aut ex his, vel illis procedere, & cum viuentia habeant partes diuersi temperamenti, pariter fructus eorum, & quæ ex his procedunt. Quare in his partibus, in quibus humidum superat siccum saporè habent, in aliis verò in quibus siccum superat humidum habent odorem, neque vnquam in eadem parte reperitur vtraque qualitas, neque temperamenta opposita, quæ sequuntur. Si verò aliquando in aliis rebus præter has reperiuntur simul, quod raro, vel nunquam accidit, tales erunt, quæ possint etiam habere partes diuersas, atque oppositi temperamenti, ut si in terra cui admiscetur pluuia, aliquid saporis sit simul cum odore aliquo, què pro paruo illo tēpore spirare solet, locum habebit diuersitas temperamēti secundum diuersum modum, quo permiscuntur partes: ita ut in quibusdam comprehendatur siccum ab humido propter maiorem aquæ admixtionem, & in his partibus reperiatur solus sapor, in aliis verò siccum comprehendat humidum propter minorem aquæ admixtionem; & in eisdem reperiatur solus odor. Et ex his soluitur facile vtrumque argumentum.

- 13 Primum quidem quia res istæ in quibus simul sunt sapor & odor; ita sunt homogeneæ, ut ex heterogeneis procedant, quare permanet in eis conditio heterogeneorum; quantum ad partes diuersas, atque oppositi temperamenti, licet non tantæ; ac in eisdem à quibus procedunt; si quæ verò sunt ex his non procedentibus, ex elementis tali modo permixtis fiunt ut possint etiam habere partes diuerso modo temperatas, ut expolitum est.

- Et eodem modo soluitur secundum: nam de vino, floribus, ac cæteris, quæ in eo opponuntur, constat ex heterogeneis procedere, & propterea secundum diuersas partes diuersa, atque opposita temperamenta habere, & iuxta ea simul saporem & odorem. Huic solutioni addo rarò inueniri in eodem corpore suauissimum saporem cum odore etiam suauissimo.

Ad testimonium Aristotelis pro prima sententia respondeo Aristotelem non tenuisse sensum formalem: sed causalem materialis causæ, quare idem fuit apud ipsum dicere odorem esse fumosam exhalationem, ac si diceret ei esse coniunctam, tanquam subiecto cui inhæret.

- Ad argumentum verò negandum in primis: est odorem nutrire, quod negauit expressè Aristoteles libro de sensu & sensibili ca. 5. Quod verò de gente quadam refertur solis odoribus sine vlllo cibo viuere, fabulosum censendum est. Confortatione verò cerebri non semper habet, nec id omnibus odoribus conuenit: sed quibusdam, hunc verò effectum habent coniuncti cum fumosa exhalatione (quæ substantia est) in qua tanquam in subiecto deferuntur, cuius etiam ratione nutrire dicuntur spiritus, qui cum sint ærea quædam substantia, ex ærea etiam substantia, cui inest tale accidens, nutrirī debent.

## Q V Æ S T I O II.

*An sensorium olfactus immutetur ab odore realiter,  
vel solum intentionaliter.*

- 16 Prius quam ad quæstionem veniamus, præsupponendum est medium huius sensus, per quod immutatur ab obiecto, esse æreum, & aquam, ut docuit, & probauit expressè Aristoteles c. præsentī, text. 97. & lib. 4. de historia anim. cap. 8. cui consentiunt in primis omnes interpretes, atque etiam Theophrastus lib. 6. de causis plantarum, cap. 1. Alber. Magn. 2. par. Summæ de homine tract. de olfactu, Them. 2. lib. de anima, cap. 34. suæ paraph. Garb. in Summ. quæst. 69. Fernel. li. 6. physiologia, c. 10. & cæteri omnes. Nec obstat ex parte aquæ, quod pisces in ea degen



ea degentes respiratione careant, sine qua olfactio non potest fieri, quia non omnia animalia respirando olfaciunt, nisi ea tantum, quæ organum olfactus absconditum, vel cooperitum habent, ideoque ad illud aperiendum respiratione, seu inspiratione indigent, & propterea sine illa olfacere non possunt, ut cap. præsentis docuit Aristoteles. Aquatilia verò, atque etiam ex terrestribus plura patens habent organum; quare non indigent operatione respirandi præuia, vel comitante ad olfaciendum. Malè igitur Plinius lib. 9. naturalis historię, cap. 7. affirmans aquatilia omnia respirare asseruit, aërem sub aquis degere, quò respirare, atque olfacere possint; imò & odorem ipsum nihil aliud esse voluit, quàm infectum aërem. Vtrumque autem falsum est, quia naturalis ordo vniuersi non patitur elementum aëris sua natura leue, sub graui corpore quale est aqua degere: sed eo ipso, quod ob extrinsecam causam contingit aliquas aë-  
ris particulas sub aquis ingredi, naturali vi expelluntur. Nec  
verum esse potest, quod odor sit infectus aër, cum in corporibus solidis odor existat, & ab eis in aërem per exhalationem transmittatur, ut quæst. sequenti ostendemus.

17

Medio igitur huius sensus præsupposito, atque exposito, quærit titulus quæstionis, quonam modo per illud immutetur sensus iste ab odore. Videlicet multiplicato per ipsum secundum esse reale vsque ad organum, vel solum secundum esse intentionale.

Et prima opinio tenet odorem non immutare olfactum, nisi calor solis agens circa odorifera corpora per humidi resolutionem, & attenuationem extrahat exhalationem siccam, quæ est substantia quædam subtilissima, aëri, aut fumo similis; & propterea vocatur exhalatio, quia exhalationes quasi aëreae naturæ sunt, ab aliis verò fumosa euaporatio, quia vaporibus calore solis ab aqua extractis persimilis est, in qua exhalatione odor ipse, tanquam in proprio, & proximo subiecto deferatur, vsque ad organum, vnde per totum medium secundum esse reale hoc modo deferri affirmat, & eodem prorsus immutare organum. Ita Auicenna 6. naturalium part. 2. cap. de olfactu, Albert. Magn. 2. lib. de anima cap. 3. ubi pro eadem sententia citat Platonem. Probari potest duplici ratione ex duplici alia experientia deducta. Prior est, quia experimur in rebus pessimi, ac vehementissimi odoris simul ac eas sentit olfactus, organum lædere, imò & cerebrum, quem effectum non potest odor causare per solas species intentionales: cum realis, & naturalis sit; imò nec solus ipse etiā secundum esse reale: cum sit accidēs, nisi in aliqua substantia deferatur: ergò necesse est concedere, quod

18

quod vsque ad organum perueniat in exhalatione delatus, & ita totum medium afficiat, & sensum immutet. Posterior ratio ex alia experientia deducitur; nam experimur vento in contrarium flante olfactionem saepe impediri, atque etiam aliquando adhuc iam extracta exhalatione odorifera retardari, ita vt non statim sentiatur odor, sed post aliquod tempus: sed neutrum foret possibile, si per solas species intentionales immutaret medium, & organum, quia nec ista possunt à tali causa impediri, nec productio earum retardari, cum (nullum habentes contrarium) in instanti fiant.

20 Hæc tamen sententia falsa est, & Aristoteli contraria. Probo vtrumque duplici testimonio Aristot. Primum habetur, sectio. 12. problem. quæst. 10. vbi hoc argumento impugnat Heraclitum asserentem odorem esse exhalationem emissam à re odorabili. Quia si odor esset talis exhalatio, semper diminueretur, & breui consumeretur eadem res odorabilis per continuam emissionem propriæ substantiæ, quod constat esse contra experientiã; nam licet aliquantulum diminuantur plures, & consumantur tandem, diu tamen redolentes durant, & plures neque diminuuntur, neque consumuntur, etiam si semper redoleant: odor igitur non est exhalatio. Exque argument. hoc non minus efficaciter probat contra Auicennam, quia continuæ emissioni exhalationis innititur, quam concedit ipse, licet non dicat cum Hieraclyto odorem esse ipsam exhalationem. Vltimus locus Aristotelis est cap. præsentis, vbi docet, & probat medium olfactus esse aërem, & aquam, ex quo ita arguo; si odor defertur in exhalatione vsque ad organum, cum exhalatio sit substantia, neque ipsa, neque odor in ea delatus afficiet aërem, vel aquam, sed omnino independenter ab eis differetur: cum sit substantia ab eis distincta; quare sine vlllo medio externo odor afficiet organum, & ideò falsum erit, quod ab Aristotele, & omnibus asseritur olfactum habere pro medio externo aërem & aquam.

21 Secunda opinio ex diametro huic opposita negat odorem secundum esse reale mouere vlllo modo medium, vel organum. sed solum per species intentionales sicut color, qui nullo modo à se ipso egrediens mouet vtrūque per species; ita ergo odorem asserit nec per se, nec per exhalationem ad medium, vel Organum peruenire, sed per solam speciem immutare intentionaliter vtrumque. Ita Comm. 2. lib. de anima, comm. 27. impugnans Auicennam duplici argument. priori quidem, quia à multis refertur de olfactione vulturum ad maximam, & ferè incredibilem distantiam fieri, oportebit ergo tot, vel tam magnas

gnas exhalationes emitti, vt non sufficiat substantia rei odorabilis, sed statim consummatur. Posteriori verò, quia si per exhalationem defefretur odor, exhalatio illa cum sit corporea substantia, se penetraret cum aëre, & aqua.

Tertia sententia quasi media inter duas prædictas extremas asserit odorem immutare medium secundum esse reale vsque ad aliquam distantiam, ab illa verò solum per species intentionales medium, & organum. Sed in modo immutandi medium realiter vsque ad illam distantiam, diuerso modo sentiunt.

Nam quidam per exhalationem, aut fumosum vaporem id præstare censent, & non per multiplicationem odoris, ita vt vnus odor producat alterum in medio: Sic loquuntur D. Thom. lect. 10. huius lib. atque etiam in 2. dist. 2. quæst. 2. artic. 2. ad 5. Philoponus cap. præsent. Apollina. quæst. 16. huius libr. Iandu. quæst. 24. & in lib. de sensu, & sensibili, quæst. 27. Contacen. lib. 5. de elementis, Marcell. in suo lib. 3. de anima, cap. 27. & vterque Caiet. hoc loco. Ferrar. qu. 27. huius lib. Conciliator diff. 155. & maior recentiorum pars.

Alij vero absque emissionem exhalationis id præstare existimant per multiplicationem realem, ita vt vnus odor producat alterum vsque ad certam distantiam mediij, à qua reliquam partem mediij vsque ad organum, atque etiam ipsummet organum solum per species intentionales immutat: ita Alexand. in lib. de sensu, & sensibili. cap. de odor. Amon. & Boërius cap. 2. antepredicam. Garbius in summa quæst. 69. quod etiam defendunt tanquam probabile Conimb. nostri 2. lib. de anima cap. 9. quæst. 3. artic. 1. probantque testimonio Aristotel. cap. 12. huius lib. text. 127. vbi ita ait. *Vt aer olet enim, vt passus aliquid, quid igitur est odorare præter pati aliquid, aut odorare sentire est, aer autem passus max sensibilibus sit.* Et probari etiam potest ratione sic: quia parum aquæ odorifera infusum in vas plenum aqua elementari reddit totam aquam bene olentem; quod non potest fieri, nisi per productionem odoris sibi similis in tota aqua ab odore existente in parua illa portione. Secundo, quia aer contingens rosas, vel aliam rem odoriferam suauiter olet: ergo quia recipit in se realem odorem ab ea in se productum.

Quid autem in tanta sententiarum varietate nos de hac re sentiamus, his assertionibus sit manifestum. Prima assertio sit, *odor nec medium, nec aliquam partem eius, nec organum immutat per multiplicationem realem, nec talis multiplicatio necessaria est ad sensationem odoris.* Ad hanc probandam præsuppono comunè illam sententiam Aristotelis, & omnium in principio huius quæstio



quæstionis præsuppositam, & probatam, quod medium odoratus sint aër, & aqua, ex quo ita arguo. Odor consistit in sicco superante humidum, cui temperamento opposita sunt elementum aëris, & aquæ: cum utrumque sit valde humidum, & aqua nimis frigida; ergò non potest in eis produci realis odor. Probatur consequentia, quia si produceretur, ergò per eductionem  
 25 eius de potentia eorum, sed repugnat, quod de potentia eorum educeretur; ergò repugnabit, quod multiplicetur in eis. Minorem sic probò: non potest educi de potentia alicuius subiecti accidens, nisi in potentia eius contineatur, sed odor non continetur in potentia horum elementorum; ergò nec potest educi de potentia eorum. Probatur minor, quia odor ex propria natura est accidens corporis mixti præsupponens temperamentum eius, ut ex Aristotele ostendimus superius; quare nec in eius potentia continetur; nec de ea educi potest, sicut nec de potentia corporis cœlestis, quod si aliquando in terra, vel aqua producitur aliquis odor, præsupponit absque dubio aliqualem permixtionem, ratione cuius de potentia eius educi potest; repugnat verò de potentia elementari eius educi, vel ei, ut puto elemento conuenire.

Secundo quia odor est secunda qualitas naturalis sicut color, sed secundæ qualitates non sunt actiue, ad producendum  
 26 sibi similes, ut patet de eisdem coloribus; ergò nec odor erit actiua qualitas; ita ut possit, super physicam productionem sibi similis multiplicari in medio. Addidimus in nostra assertione, non esse talem multiplicationem physicam odoris in medio necessariam ad sensationem eius, quia sine illa potest sufficienter sentiri per species intentionales à principio productas, sicut sentitur per eas ab illa distantia ad quam multiplicantur iuxta eandem sententiam.

Secunda assertio, *non semper deferitur odor per medium; in exhalatione etiam ad aliquam distantiam, nec semper id est necessarium ad olfaciendum licet aliquando deferatur, & necessariū sit, sed tunc adhuc non fit olfactio per exhalationem ipsam immutantem organum.* Præsupponit assertio hæc olfactionem non semper fieri per exhalationem peruenientem vsque ad organum, quod probatum à nobis est efficaciter contra Auicennam. Assertit verò primò, non semper odorem deferri in exhalatione, sed aliquando. Quod declaratione potius, quam probatione indiget; declaratur verò hoc modo. Odorabilia sunt in duplici differentia; quædam in quibus, vel ob nimium humidum, vel ob siccum terrestre non bene comprehendente humidum, imperfecti sunt odores, ita ut quædam nullum prorsus odorem  
 emit

emittant; perficiuntur verò colore resolvente humidū, vel deputante siccū, eumq; perfectè cū humido permiscere, & per talē resolutionē, extrahitur exhalatio ab eis, in qua odor emittitur. Alia vero sūt odorabiliū, quā à principio generātur perfectiora, quia materia in qua sūt perfectior est; sic eo à permixtione terrea libero, perfectēq; cōprehēdere, aut superāte humidū; quare non indigēt noua resolutione caloris per quā exhalatio aliqua ab eis extrahatur deferēs odorē, sed sine illa perfectē odoratū mouēt. Et huius signū euidentē est; qd semper redolent sine vlla diminutione, aut cōsūptione; imò neq; vnquā marcescunt.

Secundum quod continet nostra assertio est, quod dum adhuc defertur odor per exhalationem, vsque ad aliquā partē mediij, imò etiam vsque ad organum, si prope sit, non mouet ipsa olfactū ita vt per immutationē naturalem eius fiat olfactio, sed sit per species intentionales, quos odor in ea delatus producit in sensorio. Hoc probō primo ex Aristot. c. præsentī, vbi expresse docet sensum olfactus habere medium externum, nempe aërem, & aquam, quod non esset verum si exhalatio per se coniungeretur organo; & illud per se moueret, tunc enim nihil externum esset medium inter exhalationem ipsam, & organum. Deinde ratione; quia sensibile debet coniungi immediatē, sensui per se, vel per suam speciem, sed odor in exhalatione delatus non potest per eam coniungi immediatē sensui, nisi producat in eo speciem suā: ergo per totam exhalationem etiam vsque ad organum in casu peruenientem non potest sentiri odor. Probatur minor, quia exhalatio non est odor ipse, sed corpus distinctum ab odore; ergo exhalatione attingente organum mediat corpus inter ipsum, & odorem, & consequenter inter sensum, & eius obiectum; non ergo coniunguntur immediatē, nec possunt sensationem elicerē, nisi coniungantur per speciem eiusdem odoris in organo productam, & per se immediatē inhaerentem potentia. Ex quibus duo infero; primum, quod dum adhuc exhalatio datur deferens odorem, non cohercit per se ad sensationem olfactus, sed hac solū sit per se ab odore per speciem intentionalem mouentem sensum. Probatur, quia si aliquo modo posset per se naturaliter immutare medium, & potentiam, vel id posset per se ipsam, vel per odorem; sed vtrumque est impossibile: ergo impossibile est exhalationem concurrere per se ad sensationē. Probatur minor, quia exhalatio est substantia, sed substantia non est per se sensibilis, ergo non est per se immutatiua sensus, nec mediij, nec producit odorem, quia odor non potest alium sibi similem producere in medio, vt superius probauimus: ergo neque vllō modo potest per se concurrere ad sensationem olfactus.

olfactus. Infero secundo sensationem odoris semper, & necessariò per se fieri per immutationem intentionalem mediij, & organi, ab odore ipso, & non ab exhalatione per se, quod ex  
 30 priori illato est manifestum: Vnde sequitur quod per se loquendo operatio huius sensus solum fit per immutationem intentionalem, & nunquam per naturalem, immutatio verò intentionalis à principio extractæ exhalationis fit, quia à principio verum est, ac necessarium odorem in exhalatione existentem esse per se sensibilem nullum habens contrarium in productione specierum: ergò necessarium est eas à principio producere, & à principio fieri sensationem intra sphaeram actiuitatis eius per immutationem intentionalem mediij, & organi.

- 31 Ad 1. argum. pro Avicenna, concessa experientia illa vehementissimi odoris lædentes sensum, dicimus læsionem nò procedere ab odore, nec exhalatione, sed ab alia qualitate actiua, vel organi simul cum odore etiam delata ab eadem exhalatione, itaque à corpore odorabili extrahitur exhalatio odorifera, non solo odore affecta, sed aliis qualitatibus eiusdem odorabilis corporis, & actiuis quidem, atque conuenientibus, vel noticiis. Quarum ratione odor infectus iudicatur, & per quas exhalatio ipsa in organum, vel cerebrum agit, & vnum vel alterum, aut vtrumque lædit: & eodem modo censendum est de suauissimis odoribus in eisdem exhalationibus delatis, quæ cerebrum confortant, & quasi demulcent ratione alicuius qualitatis actiue, valdeque conuenientis simul cum odore ipso delatæ. Hanc solutionem indicauit D. Thom. 1. part. quæst. 78. artic. 3. asserens organum olfactus non alterari realiter, nisi per accidens, hoc est, ab adiuncta qualitate actiua secum in exhalatione delata.

Ad secundum concedimus etiam aliquando impediri olfactionem fiante in contrarium vento, quia ventus ipse secum fert exhalationem simul, & species ab odore in ea delato productas, & ita secum exhalationem defert vt eam extrahat à sphaera actiuitatis olfactus; quare licet species semper multiplicet odor intra suam sphaeram, non tamen intra sphaeram olfactus, & propterea non sentitur.

- 33 Ad testimonium Aristotelis respondeo intelligi de passione intentionali, non naturali; nam eodem modo docet Aristotel. cap. 6. huius lib. de omnibus sensibus esse potentias passiuas, quod de sola passione intentionali verum esse potest, de qua intelligitur absque dubio ab Aristotele; eodem igitur modo intelligi possunt hæc, ita vt benè olere dicatur aer, quia habet in se speciem intentionalem, sicut in hoc testimonio asserit aërem



aerem pati à colore, & benè olere tanquam aliquid passum, & ita intelligi debet experientia posterioris argumenti.

Ad experientiam verò prioris dicimus totam illam aquam redolere, quia permiscetur ei portio rei odorabilis, à qua produciuntur species intentionales, & non alio modo.

### QVÆSTIO III.

*Quidnam sit organum olfactus, & in quo potentia tanquam in proprio subiecto resideat.*

**V**T quæstionem, ac difficultatem eius intelligamus, adnotare oportet ex vsu anatomicæ artis à cerebro deriuari duos quasi canales, vsque ad ossa foraminosa narium, quæ sunt 34 prope concauitates oculorum, & canales isti in extremitatibus efficiunt quasi duas carunculas ad modum extremitatis mammillæ, & propterea *processus mammillarum* vocari solent, per quos cerebrum transmittit excrementa in nasum, & respirationis vsu ascendunt fumi vsque ad cerebrum, & per eosdem canales descendunt rami neruorum vsq; ad nasum, quos alij membranam narium appellant, quia narium nomine canales isti intelliguntur, quos nasus operit. Illas verò carunculas (quas māmillas vocant) voluerunt nonnulli operiri tunicis quibusdam, quas appellasse aiunt Aristotel. *opercula olfactus*, cap. præsentī, text. 100. & in lib. de sensu, & sensib. cap. 5. sed quia vsus anatomicæ artis eas non reperit, medici irrident Aristot. Verum tamen nunquam Aristoteles talem tunicam pro operculo posuit: ut benè Tolet. quæst. 26. huius lib. & Conimb. cap. præsentī, quæst. 4. art. 3. adnotarunt, sed operculi nomine intellexisse carnem quandam spongiosam, atque porosam, quæ cernitur ante mammillas, & dilatatur, atque extenditur per respirationem, eiusque pori aperiuntur, per aeris verò detentionem constringitur, & quasi clauditur & propterea satis propriè vocari potest 35 operculum mammillarum, & olfactus, si in eis resideat, tanquam in organo, quod verba Aristotelis non obscure indicant, ita enim habent textu 100. huius cap. *Odoratorium sensorium aliis quidem sine operculo est, sicut oculus, aliis verò aerē recipiētibz habet cooperimētum, quod respirantibus discooperitur dilatatis venis, & meatibus.* Et ecce distinctionem omnium partium, in quibus aut in cerebro ipso à quo deriuantur, residere potest potentia odorandi, & hoc inquirat titulus quæstionis.

Et prima opinio negat in aliqua harum partium residere, sed 36

in ventriculis, vel sinibus anterioribus cerebri, à quo deriuantur. Hanc existimant plures esse sententiam Galeni 8. lib. de vsu partium, cap. 6. atque etiam in lib. de olfactu. Vt Valesius 2. lib. controuers. med. cap. 24. quamuis Toletus eum referat pro alia. Probatur primo, quia cerebrum percipit odores, cum ex eorum Perceptione confortetur, aut laedatur: ergo continet in se organum odoratus. Secundo, quia si in his receptaculis anterioribus cerebri, esset sensus iste, non esset nobis necessaria respiratio ad olfaciendum, sed sine illa possemus contra euidentem experientiam: ergo necessario fatendum est in eis esse. Antecedens probatur, quia respiratio est attractio; atque ascensio aëris, sed si in superiori parte non esset organum, non esset necessarium aërem ascendere: ergo nec esset necessaria respiratio, sed sine illa sentiremus odorem.

37 Sed hæc sententia falsa probatur testimonio Aristotel. in lib. de sensu, & sensib. capit. 2. vbi de organo olfactus sic loquitur, *Quæ propter, & circa cerebrum loco odoratus proprium sensorium est, potentia enim calida frigidi materia est.* Sentit igitur in loco cerebri inferiori consistere, cuius rationem satis congruam insinuat, nempe quia organum olfactus, simile temperamentum postulat ei, quod materia odoris est; nempe calidum, & siccum comprehendens humidum, sed cerebrum habet omnino oppositum: cum frigidissimum, atque humidissimum sit: ergo non potest esse organum olfactus.

38 Secunda opinio ponit sensum odoratus in ramis neruorum deriuatis à cerebro, vsque ad nasum, quos alij vocant nasi membranam. Ita Comm. 2. collectan. cap. 17. probat testimonio Aristotelis lib. 1. de historia animal. cap. 11. vbi docet expressè olfactum per nares administrari: ergo sentit intra ipsas, vel in aliqua parte earum interna residere. Deinde ratione primo, quia olfactus non potest residere in cerebro, qui expertus sensus est, vt docet Aristotel. 2. lib. de partibus animal. cap. 10. & consentit Galen. 3. lib. de causis symptom. vocans cerebrum organum non sentiens, & processus mammillares sunt eiusdem substantiæ cum cerebro: ergo in neutra harum partium est; quare solum restat esse in neruis. Secundo, quia si processus mammillarum, vt multi tenent esse organum, sequeretur posse à nobis sentiri odorem eorum, quæ intra nos sunt, per foramen, quod à palato tendit in carunculas, quod nunquam aliquis expertus est.

Sed neque hæc sententia placet primo, quia cum nerui isti, seu membrana expansi sint vsque ad extremas partes internas nasi, sequeretur odores percipi à nobis absque vlla inspiratione contra experientiam. Probatur consequentia, quia statim species odo

cies odorum incurrerent in organum absque vlla attractione  
aëris, & fieret sensatio. Secundo, quia omnes experimur in par-  
te aliqua secretiori, magis, quàm externa sentire odores, ergò  
non debet poni organum sensus in his nervis adedò patentibus,  
& externis.

Tertia sententia affirmat olfactum esse in interiori parte na-  
si, atque etiam in tota respirationis via ad ipsa vsque interna  
viscera. Ita Valesius loco nuper citato existimans se Platonem  
sequi in dialogo de natura. Hæc tamen sententia magis est à  
veritate aliena, quàm duæ præcedentes. Quia si ita esset, fieret  
olfactio non solum in partibus cerebro vicinis, sed in intimis  
visceribus, quod patet esse contra experientiam, & valde ab-  
surdum.

Vltima igitur sententia est, *processus mammillares esse orga-  
num, in quo olfactus residet.* Hæc est communis, & longè proba-  
bilio, nam eam sequuntur Philopon. capit. præsent. Albert.  
Magn. 2. parte Summæ de homine, tractatu de olfactu, vbi pro  
ea citat Algaz. D. Gregor. Nyssenus lib. 4. de viribus animæ cap.  
5. Fernel. in lib. de partibus corporis humani cap. 9. Garbi. quæ-  
stion. 59. Conci. diff. 55. pro qua etiam referunt Auicennam  
fen. 3. can. 1. Toletus quæstion. 27. huius libri, Conimb. cap. præ-  
sent. quæstio. 4. articul. 2. & omnes ferè recentiores estque satis  
probata ex refutatione aliarum.

Ideo ad primum argumentum primæ opinionis negandum  
est antecedens, quod cerebrum sentiat odores, sed confortatur,  
aut læditur ab exhalatione ipsum tangente, in qua odor defer-  
tur, non tamen ratione odoris, sed alterius qualitatis actiux, 41  
atque etiam nociux, aut conuenientis simul cum odore delatæ,  
quare non probatur organum olfactus esse in cerebro.

Ad secundum negandum est etiam antecedens, quod si orga-  
num non esset in cerebro, non esset necessaria respiratio ad ol-  
faciendum, & cum dicitur, respirationem esse attractionem  
aëris sursum; Respondeo primo non esse hoc necessarium, imò  
potest per respirationem attrahi aër versus quamcunque diffe-  
rentiam loci, prout opportunum fuerit, vel necessarium. Deinde  
dici potest secundo satis esse, quod propè cerebrum sit orga-  
num, vt sursum aër attrahi dicatur per respirationem.

Ad tētimonium Aristotelis, quod pro se affert secunda opi-  
nio. Respondeo per nares administrari olfactum tanquam per  
medium, seu viam, qua species odoris ad organū perueniunt  
in parte magis interna residens, quemadmodum etiam dici po-  
test administrari per aërem, vel aquam: cum tamen certum sit  
in eis non esse organum.



Ad primum argumentum respondeo processus mammillares cōiunctos esse cū cerebro, & ideò similes ex parte substantiæ eius, nihilominus diuersum habent temperamentum à cerebro, quia non sunt adeò frigidi, nec adeo humidi, sed magis temperati, meliùsque permixtas habent qualitates has cum calore, & siccitate eis contrariis, ideò conueniens subiectum odoratus esse possunt.

Ad secundum respondeo, non sentiri internum odorem stomachi, sed neque oris, aut ciborum, qui in ore versantur, quia cum non sentiamus, nisi inspirantes, & aërem ab ore per inspirationem non nisi via recta per fauces ad pulmonem attrahamus, non habet locum odoratio per foramen illud faciendā.

43 Et si quæras, quid de hac re senserit Aristoteles. Respondeo nihil certum haberi apud ipsum circa determinatā partem, in qua sit sensus iste, sicut de aliis organis sensuum reperitur, sed fortè dubius de hac re ipse fuit: vel propriam sententiam non omnino explicuit: sed diuersis locis videtur fauere diuersis.

## Q V Æ S T I O IV.

*An olfactus hominis imperfectior sit, quàm aliorum animalium.*

44 V idetur perfectiorē esse sensum olfactus in homine, quàm in feris propter hæc argumenta; Primum, quia perfectior est anima sensitua hominis, à qua oritur, sicut ceteræ potētiae, quàm anima sensitua ferarum. Secundo, quia organum huius potentiæ perfectius habet, utpote magis liberum à conditionibus obiecti, cum habeat illud magis humidum, ac frigidum, propter vicinitatem cerebri, & odor sequatur ex temperamento, in quo prædominatur siccum: ergo perfectiorē quoque habebit potentiam in eo residentem. Probatur consequentia, quia quò organum eius magis est liberum à conditionibus obiecti, plures differentias eiusdem obiecti percipere potest; ergo perfectior est. Quod vrgeri potest ex eo, quod olfactus hominis percipit suauissimos florum odores, quos constat feræ nō percipere: ergo percipit plures differentias proprii obiecti, & quò plures differentias eius percipit, perfectius percipit obiectum ipsum. Et ideò perfectior potētia erit.

Oppositam verò sententiā, quod imperfectior sit sensus iste in hominibus, quàm in multis feris, tenet expressè Aristoteles c. præsentī, & cum eo omnes interpretes nullo excepto. Sic enim loquitur in huius capituli initio: *sensum hunc nō habemus certū, sed*

sed peiorem multis animalibus, prauè enim odorât homo, & nihil sentit odorabilem, sine molesto, & iocundo tanquam non existente certo sensorio. Rationabile autem est sic, & quæ duos oculos habent, colores sentire, & non manifestas esse ipsi differentias colorum, nisi terribili re, & non terribili, sic autem, & odores hominum genus. Eandemque sententiam expressit in lib. de sensu, & sensibili, cap. 4.

Sed hæc distinctione explicanda prius est, & deinde probanda. Dupliciter potest considerari perfectio huius potentia, vel ex parte essentialis differentia, quæ sumitur ex ordine ad odorem, tanquam ad proprium obiectum, atque etiam ex modo attingendi illud, aut ex rationibus accidentalibus, & si modo priori consideretur, non potest esse perfectior in homine, quàm in animalibus, quia idem prorsus obiectum respicit in vtrisque, quod etiam eodem modo respiciunt, atque attingunt omnia: ergo non potest esse essentialiter perfectior in homine, quam in cæteris animalibus. Ex aliis verò accidentibus statim 45 attingendis minorem longè perfectionem habet in homine quam in multis animalibus. Et iuxta hanc distinctionem explicanda est, atque intelligenda sententia Aristot. communis & vera. Quæ secundum priorem partem efficaciter satis probata est ex ordine ad idem obiectum, & ex eodem modo illud attingendi, ex quibus essentialis perfectio potentiarum desumitur. Probatur vero quantum ad posteriorem, duplici ratione insinuata ab Aristot. in eisdem verbis relatis. Ait enim primò, quod sicut animalia duos habentia oculos non percipiunt omnes differentias colorum; ita homines non percipiunt omnes differentias odoris. Quod etiam sensit Plato in Timæo, & post ipsum Theophrastus lib. 6. de causis plantarum, cap. 5. & Theophilus cap. præsentis. Et probatur euidenti experientia; nā canes per olfactum sentiunt leporum, auium, & aliorum animalium vestigia, & dominos etiam absentes odoratione perquirunt, & inter homines alios agnoscunt, & plures alia feræ odoratione insectantur alias, easque præsentunt, & fugiunt, vel 46 prosequuntur, quos odores euident est non pertingere olfactum nostrum: ergo euident est plures odorum differentias percipere, & ad maximam quidem distantiam, ut eadem experientia docet, præsertim in vulture; quare necesse est fateri, quod perfectiorem olfactum sortiantur perfectione accidentali.

Secundo asseruit Aristoteles eiusmodi olfactus imperfectionem in homine ex imperfectione, atque imbecillitate organi provenire, quod cum iuxta cerebrum situm sit, plus ab eo humiditatis, ac frigiditatis participat, quàm naturæ olfactus,

& operationi eius conueniret, cuius ratione minus stabile, ac firmum est, & odorum species minus firmas, minúsque distinctas percipit, & quæ remissius multò ipsum, ac potentiam efficiunt, ideò minus distinctam cognitionem obiecti elicit potentia, paucioraque cognoscit obiecta, & ad minorem distantiam.

Ad primum argumentum concessa maiori, distinguenda est minor; quod anima sensitua perfectior sit in homine, quàm in brutis; nam considerata sub conceptu generico formæ sensitivæ falsum est. Et cum eam sic consideratam sequantur potentia sensitivæ, sequitur eiusdem perfectionis essentialis esse in homine, & feris, sicut gradus sentiendi secundum rationem genericam eiusdem perfectionis in omnibus est: quod verò ad perfectionem accidentalem pertinet, singulis specierum animalium contulit natura sensitivas potentias perfectiores, vel minus perfectas, ut congruebat bono eorum statui, & conseruationi vitæ, & quia odorum sensus parum, vel nihil deseruiat ad bonum statum rationalis animæ in corpore, vel ad operationes eius, ideò minus perfectum contulit ei hunc sensum natura usque adeò, ut non pauci sint homines, qui operatione eius omninò destituti sint, quod ex organi indispositione provenire arbitror. Congruerat verò maximè statui animalium, & conseruationi eorum, ut perfectior olfactus eis concederetur; quia sensus alimenti vocari in eis potest, sicut in nobis sensus tactus; per olfactum namque præcipuè alimentum sibi conueniens agnoscunt, & à disconuenienti, & nociuo distinguunt.

Ad secundum neganda est maior, quod organum olfactus sit perfectius in homine; nec verum est, quod temperamentum organi debeat esse omninò dissimile obiecto eiusdem sensus, ut cap. de tactu declarabitur. Si enim nullam similitudinem cum eo habeat, non erit conueniens receptiuum specierum eius. Hoc autem est certum, quod organum olfactus in nobis ex vicinitate cerebri nimis humidum, ac frigidum est, & ideò nimis imperfectum comparatum ad odorem temperamentum oppositum postulantem, ut ostendimus.

Ad tertium neganda est minor, quod olfactus hominis plures differentias odoris percipiat, cuius oppositum probauimus.



## CAP V T X.

*De gustu, & gustabilis*

## TEXTVS ARISTOT.

*Gustabile autem est tangibile quoddam, & hac est causa  
cur non sit sensibile per medium extraneum.*

## Breuis expositio textus.

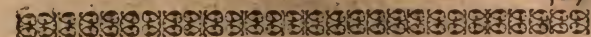
**I**ntentum Aristot. in isto capite est explicare naturam quarti  
sensus externi, qui dicitur, gustus, quem nobilitate vult præ-  
cedere tactum propter minorem aliquam rationem materia-  
litaris. De quo explicat quatuor; quid sit gustabile, aut sapor,  
quem pro obiecto habet, species eius, medium, & organum;  
ideò quadrimembris est diuisio totius capitis.

Vt igitur obiecti naturam explicet, asserit gustabile esse  
quoddam tangibile. Quod probat duplici argum. i. gustus non  
sit per medium externum: sicut visus, sed sine medio sentire,  
est per contactum; ergò nequit gustari sapor, nisi per conta-  
ctum; quare gustabile quoddam tangibile est. Secundo sapor  
non percipitur à gustu, nisi media humiditate, quam pro mate-  
ria habet sapor ipse; sed humiditas non sentitur, nisi per tactum:  
cum sit qualitas tangibilis; ergò gustabile quoddam tangibile  
est. Sed aduersus priorem rationem arguit hoc modo. Ali-  
quando existentes in aqua percipimus cibos à longè in ea in-  
iectos, vt si quis vnā partem aquæ attingat, & in alia parte  
eius distantiori infundatur mel, sentiet illud, & non nisi per  
intermediā aquam; ergò falsò supponit ratio hæc, quod gu-  
stus non habeat medium externum. Respondet non sentiri mel  
in casu, nisi quia dulciorem efficit aquam; ita vt illa, quæ tan-  
gitur gustu, dulcis sit participationem mellis habens, & ecce  
mel ipsum sine medio gustatur. Arguit contra posteriorem ra-  
tionem sic, dantur gustabilia sine humiditate, vt sal, & sacca-  
rum; ergò falsum supponit, quod gustabile non percipiatur  
nisi percepta humiditate. Respondet gustabile habere humidi-  
tatem actu, vel potentia, quæ potentia ad actum reducitur per  
saluam, qua afficitur, priusquam gustetur, & ideò verum est  
non percipi vllum gustabile, nisi percepta humiditate, & his  
in commune saltem explicuit obiectum gustus. Sed vt explicet  
illud in particulari, asserit ad gustum, non solum pertinere gu-  
stabile: sed etiam oppositum, nempe ingustabile: sed tripliciter

- ait dici aliquid ingustabile. Primo, quia adeò minimum saporem habet, ut gustari non possit. Secundo, quia saporem habet adeò vehementem, & nocivum, ut vix gustari possit. Et tertio
- 3 quia prauum habet saporem. Sed, inquit, ingustabile primo modo dupliciter dici, aut per puram negationem saporis, quia nullum prorsus habet, & tale dicitur ingustabile, sicut Angelus inuisibilis. Secundo dicitur ingustabile priuatiuè, quia licet non habeat saporem perceptibilem, habere tamen potest sicut tenebrosus aer potest habere lumen. Dum ergò dicitur ingustabile oppositum gustabili pertinere ad gustum, de hoc posteriori ingustabili debet intelligi, non de priori purè negatiuo.
- 4 Addit tamen non solum gustabile, & ingustabile pertinere ad gustum: sed etiam potabile, & impropabile; dicitur autem potabile, quia aliquid saporis participat. Agit in tertia parte de sensorio gustus, inquiens esse humidum, non actu: sed potentia, quod de humido saporifero intelligit, hoc est, habente saporem admixtum, hoc enim modo non potest organum habere in se humidum actu: sed potentia tantum, non verò de humido elementari: nam humiditas elementaris etiam actualis bene potest esse in organo; imò necessaria est ei: sed permixtum saporis non debet habere actu, sed solum potentia. Vnde quādiu lingua infirmi amaris humoribus est affecta, non percipit vllum alium saporem: sed amara omnia iudicat.
- 5 Explicat tandem species saporis dicens duos esse extremos sapores, qui simpliciores sunt, ut dulcis, & amarus; sicut album, & nigrum inter colores: simpliciores autem eos vocat, quia iuxta illos sunt duo alij extremi, nempe iuxta dulcem, pinguis, & iuxta amarum, falsus: sed non sunt iam ita simplices. Alij sunt sapores medij inter hos extremos, ut acer, austerus, acerbus, & acidus; ita omnes species saporum sunt octo, ad quas reducuntur omnes sapores. Ex rota hac doctrina colligitur definitio huius sensus, & obiecti eius. Nam gustabile, aut sapor est qualitas realis immutatiua gustus, & gustus est potentia, seu facultas perceptiua gustabilis vel saporis.

\*.\*.\*

TRACTA



# TRACTATUS DE SENSU GUSTVS, DE SAPORIBVS, DE

modo quo immutatur ab eis, & distinctione eius à sensu tactus.

## QVÆSTIO I.

*Quid sapor sit, quot, & quæ species eius, & quonam modo immutent gustum.*



**S**APOR vt colligitur ex Aristotele, lib. de sensu, & seq. 6  
libili cap. 4. Est secūda qualitas resultans ex tali permixtione primarum, in qua humidum comprehendit, vel superat siccum, immutatiua gustus. Per priores particulas, vsq; ad vltimam distinguitur à primis qualitibus elementorū pertinentibus ad obiectū tactus; & ita se habet respectu illarū, vt quasi pro materia, aut subiecto permixtionem earum præsupponat, vel certè corpus mixtum ex eis compositum, in quo ita prædominatur humiditas, vt siccitatē cōprehēdat vel superet. Nō tamē quamlibet humiditatē, & siccitatem consequitur: sed siccitatem terream, & humiditatem aqueam: nam licet non sint diuersæ speciei siccitas terræ, & ignis; nec humiditas aquæ, & aëris, sic tamē accidentali modo differunt, vt siccitas terrea, & humiditas aquea densiorē materiam præsupponant, & permanentiores sint in ea, & ideò ad immutandū organū gustus magis idoneæ, siccitas verò ignis, & humiditas aëris subtilioris materiæ sunt, & non ita permanentes: sed citò potius euanescent, & propterea non sunt apta materia saporis, nec idoneæ ad immutandum organum gustus, talem igitur 7 permixtionem illarum sequitur sapor, & non istarum. Per vltimam verò particulam distinguitur sapor à cæteris secundis qualitibus, præsertim ab his, quæ sunt obiecta aliorum sensuum. Sed ex tota definitione colligitur saporem esse accidens mixti corporis, & ideò non conuenire elementis suam puritatem retinentibus: nam ratione alicuius extrinsecæ admixtionis aliqualem possunt saporem contrahere.

Circa species verò saporis dissentiunt antiqui in duobus videlicet in numero earum & modo, quo inter se ordinentur: nam circa numerum Plin. lib. 15. naturalis histor. cap. 27. tredecim enumerauit, videlicet dulcem, suauē, pinguem, amarum, austerum, qui est stipticus, acrem, acutum, acerbum, qui est 8



ponticus, acidum, salsum, & tres alias, quas mirabilis natura appellauit, quia plures continere videntur saporis proprios, vel alienos, videlicet saporem vini, saporem etiam lactis continentem pinguem tanquam proprium, dulcem, alienum. Et tandem sapidis aquis suum peculiarem tribuit saporem. Aristoteles verò ad finem præsentis capituli octo species saporum numerauit, videlicet dulce, amarum, pingue, salsum, acre, austerrum, acerbum, & acidum. Sed in lib. de sensu, & sensibus ad septem eas reuocauit, quia pingue, reduxit ad dulce, salsum verò ad amarum. Sed si ita numerandæ sunt, non septem: sed sex tantum numerabuntur, quia si ab octo demas duo, nempe pingue, & salsum, quæ in dulci, & amaro imbibuntur, solum restabunt sex, & ita esset profecto, nisi in utroque loco citato per incuriam fuisset prætermisus acutus, ut bene adnotauit Tolet. q. 29. huius lib. quod meritò supplendum asseruit, ut ita constare sibi possit Aristoteles nouem species ponens: sed eas ad septem reuocans. Galenus vero aliam videtur speciem addidisse, nempe insipidum, quale est in albugine oui.

Communis tamen omnium interpretum consensus Aristotelicum numerum sequitur, cui assentiendum est. Quamuis parum momenti habeat, maiorem numerum ponere omnes distinguendo, vel minorem, quasdam sub aliis numerando vel ad eas referendo ratione similitudinis.

Sed in modo ordinandi has species sub vna prima contrarietate duorum extremorum simplicium maximè distantium in tali genere dissentit planè Aristot. à Platone, & Galenus ab Aristotele. Nam Plato in Timæo, & Galen. loco citato, quos Conciliator sequitur differ. 145. primam contrarietatem, sub qua collocantur reliquæ species saporum, non constituunt ex dulci, & amaro; sed ex acerbis, & acutis. Aristoteles verò cap. præsentis, & lib. de sensu, & sensibili cap. 5. primam contrarietatem saporum, sub quibus continentur reliquæ, quasi secundariæ, constituit ex dulci & amaro. Sed grauissimi isti Philosophi contrarij in hac parte non sunt: sed diuerso modo locuti ex diuersa consideratione saporis. Nam Galenus tanquam peritissimus medicus naturam eius ex ordine ad temperamenta corporum diuersa, ex quibus oriuntur, species eius considerauit, quæ absque dubio accidentaliter earum est: cum contingat eandem speciem saporis in diuersis corporibus reperi, diuersa, atque omnino opposita temperamenta eorum sequi, ut amaritudo in apio reperi sequitur temperamentum eius in quo prædominatur calor. In radice verò peponis sequitur temperamentum oppositum, in quo prædominatur frigus. Et præterea sapor, & odor sequuntur

temperamenta primarum qualitarum opposita; nam odor sequitur temperamentum, in quo siccum comprehendit, vel superat humidum, sapor verò oppositum, in quo humidum comprehendit vel superat siccum. Et tamen constat non esse qualitates contrarias, licet sint diuersæ: ergo ex ordine ad talia temperameta, non potest tanquam ab essentiali, nec idem tanquam ex infallibili regula sumi prima contrarietas saporum, nec ordinatio aliarum specierum sub ea. Propterea Arist. ex essentialibus saporis eam desumpsit, & idem infallibile regulam tradidit, quam absque dubio admitteret Galenus, & alij. Essentialis verò ratio saporis, ex qua primam contrarietatem desumpsit Arist. est sapor esse qualitatem talis nature, ut possit immutare gustum; nam ex hac ratione constituitur in specie passibilis qualitatis, ut docet idem Arist. in eo prædicamento. Prima verò extrema immutatio gustus sunt sapor dulcis, & amarus, quia ille modo perfectissimo eum immutat, iste verò pessimo, reliquæ verò species magis, & minus perfecte, aut modo magis, aut minus inepte, prout magis, & minus accedunt, vel recedunt ad illas, & hæc regula sumendi primam contrarietatem specierum saporis, & ordinandi omnes species sub ea, nunquam fallit, & propterea illum sequuntur omnes interpretes Aristot. præsertim D. Thom. de sensu, & sensibili, lect. 11. Comment. cap. præsentis, ad text. 105. & 5. collectan. cap. 27. Garb. in summ. tract. 5. quæst. 71. Contra. in lib. de elem. lauel. 2. lib. de anima, quæst. 46. & ita sentiendum est, & hæc de duobus in titulo quæst. propositis.

Sed restat ultimum, ac magis difficile, quomodo sapor immutet gustum, videlicet se coniungendo cum eo, vel sensorio eius, secundum esse reale, & physicum, vel solum secundum esse intentionale per species proprias, vel utroque modo.

Et prima opinio asserit gustum immutari à sapore secundum esse reale, & naturale. Ita Vales. 2. lib. controuers. med. cap. penult. Probatur testimonio Aristot. cap. præsentis textu 101. & 102. ubi duo asserit, primum quod sensus gustus, cum sit quidam tactus, non habet medium externum, ex quo infero mouere sensum sine medio, & idem per se immediate attingendo organum, & potentiam, & non per speciem.

Ex quo idem colligitur, quia humiditas cum sit qualitas tangibilis, sine medio mouet organum, & idem secundum esse reale, & naturale, non secundum esse intentionale, & consequenter sapor per illam mouens. Secundum nihil posse causare sensationem in gustu, nisi eum per humiditatem moueat. Quod sentit planè D. Thom. 1. par. quæst. 78. ar. 3. sic inueniens: Ex parte autem organi est immutatio naturalis tactu, & gustu, nã, &

*manus tangens calida calefit, & lingua humectatur per humiditatem saporum.* Probatur deinde ratione; quia ubi obiectum est per se præsens, & proportionatum potentiae, per se illam mouet, & ideo specie intentionali non indiget, per quam præsens, & proportionatum fiat, ac moueat, sed ita se res habet in sapore respectu gustus; ergo non indigebit specie: sed per se immediate mouebit sensum, & sentietur. Minorem sic probō; sapor tangit per se, & sine medio organum, sicut tangit humiditas, per quam mouet ipsum; ergo per se ipsum fit ei præsens. Probatur consequentia, quia contactus fit per immediatam præsentiam vnius ad alterum, & ea se tangunt, vt docuit Aristotel. 5. lib. phys. quorum vltima sunt simul. Est etiam per se proportionatus gustui in esse gustabili: cum sit per suam naturam realem actu gustabilis.

- Secunda opinio tenet saporem mouere gustum, & sentiri ab eo, non per se ipsum immediate, sed per speciem sui productam in organo, & potentia. Ita expressè D. Thom. 1. p. quæst. 78. art. 3. in corpore, & ad 4. ubi organum gustus dupliciter immutari dicit dum sentit, immutatione naturali ab humiditate gustabilis, & immutatione spiritali, siue intentionali à sapore eius;
- 14 & cū D. Thom. sentiunt omnes ferè interpretes huius cap. præsertim recentiores, & videtur nobis expressa ab Aristotele, & longè probabilior. Aristoteles enim cap. 12. huius lib. in principio sic loquitur de sensibus: *Oportet autem vniuersaliter de omni sensu accipere, quod sensus est id, quod est susceptivum formarum sine materia, vt cera annuli sine ferro, & auro recipit signum,* quæ verba de speciebus intentionalibus intelligunt omnes interpretes, eaque ad particulares sensus, visus, odoratus, & gustus applicat (paucis interpositis) sic inquit: *Similiter autem, & sensus vniuscuiusque ab habente odorem, aut saporem, aut sonum*
- 15 *patitur, &c.* Sentit igitur Aristoteles, gustum immutari à sapore per species intentionales, sicut visum, & auditum, & non secundum esse naturale.

- Ut autem ratione probent hanc sententiam recentiores quidam, videntur supponere, quod sapor nō possit esse præsens per se organo huius potentiae, quia cum sit neruus quidam linguae quadam spongiosa, ac nimis porosa carne contactus, habet potentia gustandi hanc carnem pro medio, non quidem externo sed interno, nam solum negauit Aristoteles habere mediū externum. Quo supposito ita arguunt: sapor non potest per se ipsum tangere organum huius potentiae: ergo nec potentiam in organo existentem, nec etiam per alium saporem sibi similem in ea productum, quia sapor non est actiua qualitas, sicut
- neque



necque odor, ut cap. præcedente probauimus: ergo nec potest ei coniungi per se, nec per sui similem in esse reali; quare necesse est, quod ei coniungatur, & præsens fiat per sui similitudinem intentionalem productam in hac media carne, atque etiam in potentia ipsa. Hoc tamen argumentum vnum videbitur præsupponere incertum, & fortasse falsum, videlicet quod sapor solum possit tangere secundum esse reale carnem illam spongiosam, quæ est medium internum gustus; non tamen organum eiusdem potentia sub ea existens, videlicet neruum in quo residet potentia. Quod si esset certum, vel ab aduersariis concessum, probaret quidem efficaciter intentum. Verisimile tamen est alimentum, in quo defertur sapor, saltem secundum subtiliores partes per meatus, ac poros illius spongiosæ carnis pertransire vsque ad neruum, eumque tangere per se, & consequenter saporem in eo delatum, satisque erit, ut sapor in his partibus subtilibus delatus sentiat ut verum sit, quod sapor secundum esse naturale moueat gustum: imò ut gustus suam habeat operationem sine speciebus intentionalibus, non est enim necessarium ut sapor omnium partium alimenti degustetur, ut totum ipsum alimentum assumptum nutrire possit corpus, sed sufficit secundum aliquas partes degustari; quare non probabitur per species intentionales mouere gustum.

Ut igitur efficaciter impugnetur, admittendum est aduersus nostram sententiam, saporem secundum esse reale, non solum ad mediam illam carnem spongiosam regentem organum peruenire, sed vsque ad organum. Quo admissio adhuc potest efficaciter probari, quod sapor non per se, sed per species intentionales moueat organum, atque potentiam, & sentiat ut hoc modo:

Ut obiectum concurrat cum potentia ad operationem vitalem, debet esse ei intimè præsens secundum motum talis potentia, & si sit intellectiua debet esse ei intimè præsens, non solum in esse reali, sed in esse intelligibili, si verò sit sensitiua in esse sensibili, & si sit talis potentia sensitiua in esse in obiectiuo eius, ut sapor eius debet esse intimè præsens potentia gustus in esse gustabili. Et ratio à priori huius intimè præsentia necessario requisita est perfectio operationis vitalis procedentis à principio intrinseco, ex qua planè colligitur potentiam, & obiectum, ex quibus fit integrum principium vitalis operationis, prius debere effici vnum intrinsecum principium, quàm eliciant operationem, non possunt autem fieri vnum principium intrinsecum ante operationem per solum contactum, qui sufficeret quidem ad rationem alterius operationis inferioris; &

non vitalis, vt ad calefaciendum, cuius ex eo solum vnum principium esse dicuntur, quia simul conturrunt ad agendum circa passum extrinsecum, non tamen sufficit, vt sint vnum principium vitalis operationis, quæ non est actio circa passum extrinsecum, sed interna, ac propria eiusdem potentia in se, & circa se (vt sic loquamur) in eaque permanens; ergo necessario ad eam requiritur, vt fiant vnum per internam, seu intimam præsentiam obiecti ad potentiam, quæ intima præsentia non est excogitabilis, nisi obiectum ante operationem intra eandem potentiam sit secundum esse obiectiuum, sed constat non posse saporem esse intra potentiam gustus per se inhærens illi, nec per alterum saporem sui similem in ea productum, ergo solum per speciem intentionalem ei inhærentem. Quod sic declaro simul, & confirmo, nam duo solum possunt sine specie intentionali per se intelligi, quia per se sunt intra ipsam potentiam secundum esse intelligibile. Primum est diuina essentia non solum respectu diuini intellectus, sed etiam respectu intellectus Deum clarè videntis, quia cum sit infinita, atque immensa, per se est intimè præsens cuicumque creaturæ, & per se potest fieri præsens in esse intelligibili cuicumque intellectui creato, cum per se sit intra ipsum, & quia hanc intimam præsentiam in esse intelligibili potest habere per suam infinitatem, & immensitatem, per quam est intra intellectum, & potest ei vniri in ordine ad visionem sui, repugnat quod eam habeat per aliquam creaturam, & hæc est præcipua ratio, ob quam repugnat dari speciem impressam diuinæ essentia, per quam videatur à beatis. Postremum est, Angelus ad se intelligendum, quia ratione identitatis dicitur esse intra proprium intellectum, quem intra se habet tanquam virtutem intelligendi, & ideo non indiget specie, vt se intelligat, sed per se vnitur cum suo intellectu, & per se efficit cum eo vnam principium intrinsecum intellectiōnis. Cætera verò omnia specie indigent, vt intelligantur, etiam si simul sint cum re intelligente per præsentiam, vel se penetrant cum ea. Et hinc est, quod licet duo Angeli sint in eodem loco, vel vnus sit intra alterum per illapsum, (eo modo quo excogitetur possibile per diuinam potentiam) neuter potest alterum intelligere sine specie, quia nulla harum est intima præsentia in esse intelligibili, qualis requiritur ad constituendum vnum principium intrinsecum vitalis operationis, sed realis tantum extrinseca & (vt ita loquamur) quasi materialis in ordine ad intellectiōnem: intima enim præsentia in esse intelligibili quasi intentionalis est, quam non habet per se res vna respectu alterius nisi sit infinita, atque immensa, nam infinitudo, &

immen

immetitas omnem modum presentie possibilem includunt. Creatura vero limitatum esse habens solum potest habere respectu alterius extrinsecam, & quasi materiale presentiam, at respectu sui etiam intentionalem, non ratione immetitatis, sed ratione identitatis, quia nullus potest excogitari modus presentie quo res non dicatur esse subimet presens iuxta modum essendi quem habet ex propria perfectione essentiali. Ex quibus efficaciter colligitur saporem non esse intime presentem per se potentie gustus in esse gustabili, ut requiritur ad constituendum cum ea unum principium sensationis sui, quantumcumque tangat per se organum, imo etiam si alimentum se penetraret cum eo, & idem sapor cum potentia, quia per contactum, vel penetrationem non dicitur esse intra potentiam, sed solum esse simul loco cum ea; adhuc ergo remanet extra illam secundum proprium esse gustabilis, & propterea specie indiget, per quam constituitur sub tali esse intentionali, & ita uniatur ei constituens cum ea unum principium intrinsecum sensationis.

Et ex eadem doctrina intelligitur nihil probare testimonio Aristotelis, & D. Thom. aduersus nostram sententiam, quia licet alimentum tangat organum, & humiditate eum afficiat, hoc non est eum afficere ut gustabile, sed solum ut tangibile, quia non afficit illud per saporem in eo productum, sed per humiditatem non pertinentem per se ad gustum, sed ad tactum: quare nec potest gustum secundum propriam rationem gustus mouere, vel afficere. nisi per speciem intentionalem, ut probauimus.

Ad argument. vero neganda est minor, quod sapor sit intime presens gustui per se ipsum; quia non est per se intra ipsum ut probauimus. Vnde quamuis concedatur presens loco, imo quamuis concederetur penetratus cum organo, & potentia, extrinseca prorsus est, veraque presentia, & quasi materialis, non intima, nec secundum esse gustabilis: quare non sufficit ut ita uniatur potentie constituens cum ea unum principium intrinsecum sensationis, quam proinde unionem non potest habere secundum esse naturale, sed solum per speciem intentionalem sui productam in eadem potentia.

## Q V A E S T I O II.

*Quod sit organum, ac medium gustus.*

**D**Vo perit titulus questionis, videlicet quamam sit illa pars corporis, in qua residet potentia gustandi: hæc enim



- enim vocatur eius organum, atque etiam quodnam sit medium per quod sapor, vel species eius ad eandem potentiam peruenit. Vt autem vtrumque explicemus, adnotare oportet à cerebro vsque ad linguam deriuari duos neruos, qui per mediam linguam pergentes minores alios, aut quasi ramusculos ad vtramque partem linguæ, imò ad palatum vsque spargunt; hos neruos regit caro quædã rara, spongio, atque porosa meatibus plena, vt per eam possint sapores, vel earum species faciliè ad neruos peruenire. Per hos igitur neruos, ac ramusculos eorum tanquam per organum extensam esse potentiam gustandi docet Aristotel. 1. lib. de historia animal. cap. 11. & 2. lib. de partibus animal. capit. 12. qui consentiunt omnes tam philosophi;
- 24 quàm Medici, Galen. libro de vsu partium capit. 2. Vesali. lib. 2. de fabrica capit. 19. Auicenna lib. 12. de animalibus capit. 12. Vales. 2. lib. controuers. medic. capit. 24. Plinius libr. 11. naturalis historiæ capit. 35. Lactan. lib. de opificio Dei cap. 10. Comment. 1. collectan. capit. 3. Albert. Magn. in 2. parte Summæ de homine. quæst. 2. de gustu citans Grégor. Nyssen. Toletus, Conimb. & cæteri omnes interpretes huius capit. & ex sanctis Patribus D. August. lib. 2. de verbis Domini, D. Damasc. 2. lib. de fide cap. 18. D. Nemes. in lib. de natura hominis cap. 9. qui eandem potentiam ad palatum quoque extendunt, & meritò, nam & ramusculi neruorum ad ipsum quoque aliqua ex parte extenduntur. Vnde cæteri omnes in hoc etiam consentiunt. Imò Aristoteles ipse 4. lib. de partibus animalium cap. 11. etiam ad gulam eam extendit hisce verbis. *Esculentorum enim voluptas in descendendo contingit. Dū enim deglutimus pinguia sentimus & salsa & dulcia, & reliqua generis eiusdem & omnium ferè cōdimentorum esculentorumque in deuorando gula tactione suauitas existit & gratia.* Sed in quam parte linguæ præcipuè vi-geat sensus iste?
- 25 Respondeo cum Aristotele, 1. lib. de historia animal. cap. 11. & omnibus ferè interpretibus huius loci, *hunc sensum magis vigere in cuspide linguæ, & ita tenendum est*, quia experientia, & ratione comprobari potest: experientia quidem: nam lapso cibos ad linguæ radicem ob cuspidem eius retrahimus vt perfectius saporem eorū percipiamus. Ratione verò, quia ea pars linguæ mollior est, & nerui quoque (licet minores) absque dubio molliores, ac propterea ad percipiendos sapores magis idonei.
- 26 Vnum tantum adnotare oportet, quod Aristotel. in lib. de sensu, & sensibili, cap. 2. & 2. lib. de partibus animal. cap. 10. posuit organo omnium sensuum, & præcipuè gustus, & tactus in corde, sed

de, sed in eo apud ipsum intelligi debet tanquam in principio, ac radice, non tanquam in proprio, proximòque subiecto, quod organum vocamus, & ideo organa singulorum his quinque atque etiam aliis locis citatis distinxit, & in diuersis partibus corporis collocauit.

Et ex his constat, quodnam sit medium gustus, nam medio quidem externo caret, quod in tribus prioribus sensibus est aer, & aqua, & hoc solum asseruit Aristoteles, quo non obscure significauit habere medium internum: nam si hoc etiam careret, absolute proferret non habere medium, habet igitur internum, nempe spongiosam illam, atque porosam carnem, quæ regitur, & per quam sapores, vel eorum species ad eum perueniunt, & ita sentiunt omnes citati autores.

### Q V Æ S T I O I I I.

*An sensus gustus distinguatur à sensu tactus.*

**P**rima opinio negat gustum distingui à sensu tactus. Ita Ve-<sup>27</sup>  
netus cap. præsentis, & videtur cum eo sentire Ægidius in  
expositione textus 103. eiusdem capituli. Ponit itaque hæc sen-  
tentia sensum tactus esse dispersum per totum corpus, sed in  
lingua habere specialem quendam actum circa cibos, gustan-  
do sapores eorum, qui actus non est aliud, quam tali modo  
eos tangere, ut per talem contactum percipiatur sapor eorum.  
Hunc verò actum specialem habet in parte illa corporis deter-  
minata, & non in reliquis propter speciales dispositiones in  
ea sola existentes; & non in aliis. Et huius exemplum habetur  
in anima, quæ licet sit vna specie, & numero in toto corpore,  
habet tamen diuersas potentias, & operationes in quibusdam,  
& non in aliis, ut in oculis potentiam visiuam & actum vi-  
dendi. Ita ergo idem sensus tactus secundum speciem, & nu-<sup>28</sup>  
merum reperitur in toto corpore, & partibus eius, sed non  
eodem modo, nec ita perfecte operatur in omnibus, sed iuxta  
dispositiones earum, quare in lingua perfectiores habente dis-  
positiones, perfectiorem habet actum, quo tangendo cibum  
simul percipit saporem eius, & ex hoc actu perfectissimo sensus  
tactus denominatur gustus. Itaque quo ad essentialia negat hæc  
sententia distingui gustum à tactu, sed solum ponit diuersum  
ab eo per quandam connotationem talium dispositionum in  
organo, & talis perfectionis accidentalis in operatione. Fun-  
dantur verò in quibusdam testimoniis Aristotelis: nam duo  
protulit de sensu gustus cap. præsentis, nempe, quod sit tactus

quidam, loquitur autem formaliter, & non materialiter tantum, quia distinctio, aut identitas formalis potentiarum ex obiecto sumitur ab eodem Aristotele: sed in obiecto cohuenire docet: cum affirmet non posse gustum percipere vllum saporem, nisi percepta humiditate, de qua constat esse qualitatem tangibilem, ergo sentit habere idem obiectum, quod expresse protulit dicens: *Gustabile esse quod iam tangibile*, & ideò esse eandem potentiam essentialem; quare formalis est prædicta locutio eius. Videlicet, *Gustus est quidam tactus*.

- 29 Secunda opinio communis & vera est omnium interpretum Aristotelis, qui cum eo tenent *gustum*, & *tactum* esse duos sensus specie distinctos, non minus quam tres alios, quamvis in quibusdam assimilentur. Et de Aristotele certissimum est c. sequenti, & 3. lib. de Anima cap. 1. & 3. libr. de histor. animal. cap. 8. quibus locis expressis, ac propriis nominibus enumerat hos duos sensus tanquam distinctos sicut ceteros tres, asserens quinque enumerari externos sensus, interpretes verò omnes cap. præsentis, & sequenti expresse id sentiunt, ita ut nemo unquam de hoc dubitauerit, quamquam similitudines oppositæ pro alia sententia aliqualem apparentiam identitatis inducunt. Et primam rationem pro hac sententia, contra illam desumo ex his verbis Aristotelis cap. sequenti textu 112. *Omnia enim tangibilia sentit secundum eandem partem, & saporem, si igitur,*
- 30 *& alia caro sentiret saporem, videretur unus, & idem sensus, gustus, & tactus, nunc autem duo, propter quod non conuertitur.* Quibus asserit organa horum sensuum ita se habere, ut lingua sit adæquatum gustus, quia in illa & nulla alia parte corporis residet, sed inadæquatum tactus, quia non solum in lingua reperitur, sed in cæteris partibus corporis: ex quo ita arguo. Potentiæ sensitiuæ specie distinctæ postulant distincta organa prout congruunt modis earum operandi distinctis, sed gustus, & tactus, habent distincta organa, cum organum tactus sit in toto corpore, & singulis partibus eius, gustus verò in sola lingua: ergo sunt distinctæ potentiæ. Nec soluitur arg. dum dicitur idem esse organum tactus per totum corpus dispersum habens tamen in diuersis partibus dispositiones diuersas, quia perfectius exercet propriam operationem per vnam partem, quam per alteram, & ideò perfectiores in ea parte dispositiones postulat, ut linguam per quam sic quidam tangit, ut non solum humiditatem eorum, sed saporem etiam percipiat, ex quo non debet lingua censeri organum distinctum à cæteris partibus, nec distinctæ potentiæ, sed solum distincta pars, atque perfectior totius



totius adæquati organi; in quo residet tactus. Nam adhuc lingua potest habere suam operationem tactus sine operatione gustus, ut si quispiam aquam purè elementarem bibat nullum saporem habentem, sentiet per tactum humiditatem, & frigiditatem eius, nullam habens sensationem saporis, nec gustus: ergò adhuc in parte illa, in qua concurrunt sensatio tangendi, & gustandi, sunt separabiles, atque distinctæ: ergò potentia istæ distinctæ sunt, siquidem vna operatur non operante alia. Secundo, quia diuersa obiecta habentia diuersum modum immutandi distinguunt diuersas potentias ( ut superius ostendimus ) & 32  
ideò potentia distinguuntur per obiecta diuerso modo immutantia, sed euident est diuerso modo immutare saporem à primis qualitatibus tangibilibus, quæ sunt obiecta tactus: ergò distinguit potentiam gustandi à potentia tangendi. Probatur minor, quia sapor immutat potentiam gustus secundum distinctam proportionem, ac immutant qualitates tangibiles, de quibus euident est immutare linguam, in qua est gustus, nullam efficientes sensationem gustus, & efficientes sensationem tactus: ergò distinguunt tactum à gustu.

Pro solutione argum. distingui debet triplex acceptio tactus, 33  
communissima quidem, prout tantum dicit similitudinem corporum per extrema indiuisibilia, quo pacto definitur ab Aristotele 5. lib. physicorum asserente corpora illa tangere, quorum vltima sunt simul. Secunda est magis propria pro contactu potentia vitalis necessariò ad percipiendum obiectum proprium, in qua quidem conuenit gustus cum tactu. Tertia strictissima est pro contactu potentia vitalis solas qualitates tangibiles, ut tales percipientis, & hæc est sensus tactus distinctus à gustu. Et iuxta easdem acceptiones sumi potest tangibile, ut consideranti patet.

Qua distinctione præsupposita ad formam argumenti negandum est antecedens, quòd gustus, & tactus conueniant in organo, & obiecto, sed in utroque planè distingui efficaciter probatum est, Quod verò neuter indigeat medio externo, nihil refert ad identitatem eorum; sicut nec refert, quòd tres alij sensus indigeant eodem medio externo, ut non censeantur distincti. Quod verò asseruit Arist. gustum esse quendam tactum, & gustabile quoddam tangibile, iuxta secundam acceptionem tactus, & tangibilis intelligitur. Et cum quaeritur, an sint propositiones per se, vel solum per accidens, sicut hæc, *album est dulce*. Respondeo esse per se, quia saltem necessitate, ac perfectitate naturali præsupponit gustus tactum, & gustabile tangibile, quod non habent album, & dulce. Sed ex hac non probatur, quod

tactus in tertia acceptione, ac propriissima pro sensu solum percipiente qualitates tangibiles prædicetur de gustu, sed talis prædicatio sic enuntiata, *sensus gustus est sensus tactus*, falsa est, ac disputata, sicut hæc *sensus visus est sensus tactus*.

## CAPVT XI.

*De tactu, tangibilibus, ac medio.*

TEXTVS ARISTOT.

*De tangibili autem, & tactu eadem ratio, &c.*

Breuis expositio textus.

§ 5 Vltimo loco sensum tactus proponit Aristoteles explicandum, quia materialior est cæteris, & ideo imperfectior. Eius vero doctrinam quasi promiscuam, & minus ordinatam tradit, & propterea ut melius intelligi possit, eam ordine tantisper inuerso explicabimus. Totum igitur caput quatuor continet dubia, & eorum solutiones; & ideo in quatuor partes posuimus illud diuidere ita ut in singulis singula proponat, & soluat dubia.

Primum dubium proponit circa unitatem, vel pluralitatem tactus, videlicet, an sit vnus, vel plures sensus, & primo contendit probare, quod non sit vnus, sed multiplex tactus, hoc arg. vnus sensus vnus est contrarietatis, ut vnus visus albi, & nigri, sed tactus versatur circa plures contrarietates; nempe calidi, & frigidi, humidi & sicci: ergo multiplex erit. Et si respondeatur, ait, quemuis alium sensum circa plures contrarietates versari, nec tamen ideò esse plures. Respondet versari quidē circa plures, sed omnes conuenire sub vna ratione communi, à qua unitatem capit sensus; talis verò ratio communis non datur in tactu, sub qua conueniant omnes contrarietates, circa quas versatur, & ideò nō posse habere unitatem. Sed decepti putamus vnum esse; cum multiplex sit, & causam deceptionis esse affirmat medium, quod nobis est naturaliter coniunctum, nempe caro quæ cum eadem sit in omnibus partibus, per quas tangimus, videtur nobis eundem esse tactum in omnibus: sed hoc non obstante distinctus est, quia etiam si connaturalis, nobisque coniunctus foret aër, sicut modo est caro, distincti forent visus, auditus, & olfactus, per eum tanquam per idem medium operantes, & solum ex nostra deceptione proueniret persuasio, quod essent vnus: ergo etiam si eadem sit caro nobis

conna

connaturalis, distincti sunt tactus in nobis, licet decepti iudicemus esse eundem. Quod probat etiam exemplo gustus, qui 37 simul reperitur in eadem lingua cum tactu, sed quia tactus extenditur ad ceteras partes corporis, distinctus iudicatur sensus ab eo, sed si gustus etiam ad omnes extenderetur, decepti putaremus eundem esse sensum gustum, & tactum; cum tamen adhuc eos distingueret diuersitas obiectorum, nempe gustabilis, & tangibilis: sufficit ergo diuersitas obiectiua, quam faciunt diuersæ contrarietates qualitatuum tangibilium, ut distincti sint sensus tactus, quamuis in toto ipso corpore reperiatur vterque.

In secunda proponit aliud dubium, an sit aliquod medium 38 externum in tactu, sicut in visu, & auditu, vel internum tantum: & probat dari præsupponens tria. Primum, quod omne corpus habet profunditatem. Secundum quod duo corpora non se tangunt, si aliquod tertium sit inter ea medium, ut si inter manum, & lapidem sit medius aer. Tertium omne humidum, vel humectatum esse corpus. Quibus suppositis sic arguit, si vnum corpus tangatur ab alio in aqua, humectatur ab illa: ergo mediat inter corpus. Quare licet se tangere videantur, non se tangunt. Et multo minus si tangant se in aëre, nam semper erit medius aer, licet ob subtilitatem non percipiatur: & dubium hoc insolutum videtur relinquere.

Tertium dubium est, an sensationes omnium quinque sensuum similes sint in eo, quod per medium externum fiant omnes. 39 Cui respondet omnes quidem per medium externum fieri, quamuis diuersa ratione, discrimen aut in duobus esse positum: in priori quidem, quia tres priores sensus, nempe visus, auditus, & olfactus percipiunt obiectum per medium externum maximum. Gustus verò, & tactus per medium externum breue; & propterea decipimur existimantes non habere medium externum illud non percipientes: cum tamen in cæteris ob magnitudinem percipiatur. Secundum discrimen est, quod obiecta trium priorum sensuum, prius immutant medium, quam potentiam; quare medium prius patitur ab obiecto, quam agat in potentiam, in tactu verò simul patitur potentia ab obiecto, & medio, & huius exemplum assignat in eo, qui habet clypeum capiti superpositum, & percutitur ab alio: tunc enim non prius patitur medium, quam potentia: sed simul patitur potentia ab utroque, nempe ab obiecto, & medio, videlicet à manu, & clypeo.

Vltimum dubium secundo loco propositum ab Aristotele, 40 sed in vltima parte capitis solutum, est, an caro ista exterior sit organum, seu sensorium tactus, vel aliquid sub ea la-



rens, vt neruus, vel quid simile. Cui respondet carnem non esse sensorium: sed medium, sicut aër, vel aqua est medium visus, vel auditus, licet non sit externum discontinuatum ab organo, sicut aër à visu, quod probat hoc argumento: Sensibile positum supra sensorium non sentitur; vt in visu: si color supra oculum ponatur, non videbitur: sed tangibili posito supra carnem sentitur; ergò caro non est sensorium tactus. Minor probatur experientia aëris, & aquæ: nam statim ac approximata sunt carni, sentiuntur, quare aliquid sub carne latens, sensorium est, caro vero, non nisi medium.

- 41 Obiectum vero huius sensus sunt quatuor primæ qualitates elementorum, vt calor, frigus, humor, & siccitas; istæ enim dicuntur qualitates tangibiles, & quædam aliæ; quæ sequuntur permixtionem earum, vt durum, molle, asperum, lene &c. Sensorium verò, seu organum eius erit pars illa corporis, quæ est in potentia ad has qualitates percipiendas, in potentia aut esse debere, & non in actu; quia sensorium quantum fieri potest, debet esse denudatum à qualitatibus obiecti; ita vt eis non sit actuatum, quia si actu eas habeat, non poterit eas percipere: cum intus existens prohibeat extraneum. Ex quibus colligit, quod cum sensorium tactus non possit omninò denudari à qualitatibus tangibilibus quæ sunt obiecta eius, quia (cum mixtum sit) eis constare debet, prouida natura, sic res disposuit, vt eis constaret ad temperiem reductis, vt licet non possit eas recipere, vel sentire in gradu remissiori, in quo illas habet, sentiat saltem gradus intensiores earum. Gratia exempli, si sensorium tactus habet calorem vt duo, non poterit sentire obiectum calidum tantum vt duo, benè tamen quodcumque aliud intensius; cuius non percipiet totam latitudinem caloris, quam habet: sed eum, vel eos gradus dumtaxat, in quo excedit calorem sensu, nempe totam intensiorem ultra duos gradus. Docet tandem ad obiectum tactus, non solum pertinere tangibile: sed etiam intangibile: sed illud per actum positivum percipi sensu, hoc verò solum per negationem: sed intangibile aut dupliciter dici, vel quia vehementes, ac nociuas tactui qualitates habet, aut quia habet adeò remissas, vt percipi à sensu non possint.

# TRACTATVS DE SENSV TACTVS, VNITATE EIVS, SEN-

forio, medio, ac modo, quo immuta-  
tur ab obiecto.

## • QVÆSTIO I.

*Quodnam sit organum tactus:*

**C**IRCA organum huius sensus illud necessariò præmittendum censui, quod Aristotèles diuersis suæ doctrinæ locis contraria omninò docere videtur. Nam in lib. de sensu, & sensib. c. 2. in lib. de iuuen. & senectute, c. etiam 2. & 2. li. de partibus anim. c. 10. organum gustus, & tactus in corde collocat. Primo autè lib. de anima, textu 79. negat expressè vllum sensum esse in ossibus, & neruis, ceterisque partibus corporis nimis terrestribus. Et 1. lib. de historia animal. cap. 4. & lib. 2. de partibus animal. cap. 1. & 5. expressè docet non solum neruos, aliàsque internas partes corporis esse sensorium tactus: sed etiam carnem. At cap. præsentis sub carne latere organum tactus docet, carnem verò medium quidem esse internum, non sensorium; sicut respectu sensus gustandi. Ex quibus occasionem sumpserunt interpretes eius diuerso modo opinandi, qui iuxta hos tres modos loquendi in tres classes diuisi sunt.

Ad primam pertinent Themistius in sua paraphrasi, cap. 39. & 40. & Simplicius 2. lib. de anima ad textum 116. qui propter priora testimonia affirmant tactum sedem habere in corde tantquam in proprio subiecto, & organo.

Alij verò in neruis, qui carne obteguntur, carnem vero esse medium tactus internum, vt Aristoteles, cap. præsentis sentire videtur; & ita sentiunt Com. 2. lib. de anima, comm. 16. Galen. 1. lib. de vsu partium, cap. 16. & 18. lib. 5. cap. 9. & lib. 12. cap. 2. atque etiam lib. 2. de temper. Fernel. in lib. de facultate animæ, cap. 6. Vesal. lib. 6. cap. 17. Albert. Magn. 2. lib. de anima tract. 3. cap. 31. & 35. Concil. diff. 42. atque etiam Ægidius cap. præsentis ad textum 108. dub. 2. landu. quæst. 29. Scotus quæst. 29. idem videtur sentire D. Thom. lect. 22. huius lib. Probatur duplici argum. eiusdem Aristot. c. præsentis. Primò, quia sensibili posito supra organum non fit sensatio, vt patet in cæteris sen-

sibus: sed posito tangibili quocumque supra carnem statim illud sentimus, ergo caro non est organum tactus sed medium, per quod nerui, & cæteræ partes sub carne latentes sentiunt. Secundo, quia si caro esset sensorium, maximè, quia statim approximatò ad illam sensibili, sequitur sensatio: sed hæc ratio id non probat; ergo non est ponenda caro pro organo. Minorem sic probat, si digito superponamus subtilissimam quandam pelliculam, & ei admoueamus tangibile aliquod, non minus sequeretur statim sensatio eius; quam si proximè circa carnem poneretur, & tamen ex hoc non sequitur, quod pellicula illa sit sensorium; sed medium dumtaxat internum: ergo nec probatur, quod caro sit sensorium: sed medium internum.

Tertia opinio opposita est: nam tenet non solum nervos, & alias partes internas carne obtectas esse organum tactus: sed carnem ipsam, imò & pelliculā eius, quæ statim sentit sensibile sibi approximatū. Ita Comment. in lib. de sensu, & sensib. cap. 2. & lib. 2. Collectaneorum, cap. 8. & 13. quibus locis præcedentem sententiā, quam alio loco tenuerat retractauit. Alexand. 2. lib. de anima, cap. de contactu. Philop. ibidem ad textum 116. Aui-cenna 6. natural. par. 2. cap. 3. Fernel. lib. 5. physiol. cap. 3. Simon Porrius lib. de dolore, cap. 10. Toletus, quæst. 3. huius li. Conimbr. quæst. 1. huius cap. art. 1. & omnes recentiores interpretes. Ita ut iam sit ferè communis in schola, quam D. Thom. tenet expressè opusc. 43. cap. 3. ubi carnem affirmat simul esse organum, & medium diuersa ratione. Hæc igitur tertia opinio videtur nobis probabilior, in hoc tamè sensu accepta, quod sensorium tactus sic est caro, ut etiam nerui, & reliquæ partes internæ.

Probatur primò, experientia, de neruis quidem quia in eis sentitur dolor ex intemperie primarum qualitarum, excisione, aut diuisione, sentiunt quoque dolorem, si pungantur: sed dolor non potest dari sine sensatione tactus, alioqui daretur in ligno, vel lapide; ergo sensatio tactus exercetur per nervos tanquam per organum, vel instrumentum tactionis. Quod verò à quibusdam excogitatū nervos sentire dolorem solum per coniunctionem cum carne, friuolum est, cum non sit minus euidens, quodd etiam si carne omninò nudentur, sentiant dolorem. Euidens quoque experientia docet, plus doloris sentiri in carne nervosa, hoc est, neruis inserta, vel coniuncta, quam in quauis alia, ut experimur, atque fatemur omnes: sed hoc non esset possibile, nisi nerui essent, per se doloris capaces; ergo non potest hoc eis denegari. De carne verò probatur quoque euidenti experientia: nam si approximentur ei calidā, vel



vel frigida, sentit ipsa, imò, & cutis, quæ est quasi principium eius, atque etiam si pungatur, vel diuidatur, sentit dolorem, aut etiam voluptatem, si ei applicentur tangibilia sibi ex proprio temperamento conuenientia, ergò residet in ea sensus tactus. Nec sentit caro ratione neruorum, quibus coniungitur (vt quidam sine fundamento asserunt) sed ratione sui, quia in multis partibus corporis datur caro distans à neruis cum sit diuisibilis; & si ibidem pungatur, vel diuidatur sentietur dolor. Et tandem aliæ sunt partes corporis, de quibus ex usu 7 anatomicæ artis duo constant euidenter. Primum quod neruis careant, vt pulmo, & cor. Secundum, quòd dolorem sentiant si pungantur, aut diuidantur; ergo falsum est, quod solum per neruos; vel coniunctionem cum eis fiat in carne sensatio tactus.

Ad primum argumentum neganda est illa propositio vni- 8 uersalis, quòd sensibili posito supra sensorium non fiat sensatio: nam licet in visu sit vera propter maximam perfectionem eius; & fortè etiam in auditu, in cæteris verò præsertim in tactu vera esse non potest, quia natura eius postulat; vt obiectum per se contingat organum, idem enim significat vocabulum tactus, quod contactus: constat verò illa se tangere apud Aristot., lib. physic. quorum vltima sunt simul.

Ad secundum distinguenda est vniuersalis illa propositio, 9 videlicet si caro esset sensorium, maximè quia applicato ad eam sensibili, statim sensatio sequitur, non enim propterea organum est caro, quia statim sequatur sensatio: sed quia statim in ea fit, vt probatum est. Applicato verò tangibili ad pelliculam carni superpositam fit quidem statim sensatio, non tamen in ea, sicut fit in cute, & carne: sed in his eadem pellicula media: sed adhuc non necessariò requisita tanquam medium: sed per accidens omnino, quia eodem modo, imò longè melius fiet sensatio in cute, & carne sine illa.

Ad Aristotelem verò dicendum sentio, in prioribus testi- 10 moniis, in quibus tactum posuit in carne expressius fuisse loquutum, & per modum definientis, vel determinantis; capite verò præsentis per modum dubitantis; idè in vtramque partem proposuit argumenta, nec videtur vnā potius, quàm alteram partem determinare; quare priori, & absolutæ determinationi standum est: dum verò in corde esse affirmat gustum, & tactum, & aliquando vniuersaliter omnes sensus, non de organo eorum formali, & proximo, in quo resident, & per quod proximè operantur intelligit: sed sensus eius est, quod primam sedem, & quasi radicem habeant, ab eoque originem ducant.

quemadmodum alij sentiunt à cerebro originem ducere, quâ-  
vis respectu solius sensus tactus pars etiam sit formalis organum  
eius, sicut reliquæ partes corporis, per quas sensus iste disper-  
sus est; quare nec testimonia illa vlllo modo contraria sunt  
aliis, in quibus organum gustus, & tactus ponit Aristoteles im-  
pse in carne, vel in nervis.

- 11 Sed circa nervos (quibus in 1. lib. de anima, text. 79. videtur  
omnem vim sentiendi denegare propter speciale temperamē-  
tum eorum, in quo prædominatur terra, & propterea terrestres  
nimis ac inepti videntur ad sensationum opera,) duo sunt con-  
sideranda. Primum non esse ita terrestres, & siccos ac ossa, nec  
etiam ita duros, ut experientia est satis manifestum: sed tempe-  
rumentum magis humidum participare, quamvis sicco prædo-  
minante. Præterea satis probabile esse carne nutriri, cui non  
solum magis sunt coniuncti, quam ossa: sed quasi ei permixti  
in multis partibus corporis, nec videntur habere sicut ossa pro-  
prium alimentum per determinatas vias eis subministratum.  
Aliud etiam considerari debet circa illos, quod bene Tolet. ad-  
notavit; videlicet quod etsi ex temperamento innato, aut sibi  
proprio terrestres sint, & ideo sicciores, ac frigidiore: sed ex  
temperamento influxo, hoc est, ex participatione spirituum,  
& carnis calefiunt, & humectantur; & ideo aptiores fiunt ad sen-  
sationes, possuntque organum tactus fieri, licet non possint id  
habere ossa. Vnde non negavit nervis omnino sensum Aristot.  
loco citato: sed solum sensum perfectum, idque considerato  
tantum temperamento eorum naturali; perficiuntur verò per  
temperamentum influxum. Et utriusque rationem cap. præsen-  
ti non obscure significavit esse organum tactus, & evidenti ex-  
perientia probatum est eos sentire.

- 12 Ossâ verò sicciora, ac frigidiora sunt propter maiorem par-  
ticipationem terræ, nec iuvantur temperamento influxo; &  
propterea omnino videtur eis denegare sensum. Vnde nec ali-  
cubi significat eum habere, quamvis aliis videatur quodlibet  
temperamentum sufficere ad operationem tactus, & ideo ali-  
qualem habere tactum nimis imperfectum, & eodem modo  
esse organum eius, Aristotelemque solum eis denegare sensum  
perfectum, ego verò primum tanquam probabilius magisque  
de mente Aristot. teneo quod sequuntur medici ferè omnes.

## Q V Æ S T I O II.

*An sensus tactus habeat medium externum, vel  
saltem internum.*

Duplex

**D**Vplex medium distinguit titulus quæstionis, internum, & externum; internum est pars eiusdem rei sentientis si-  
bi vnita, & secum continuata, vt caro, qua contegitur nervus  
linguæ, dicitur medium internum gustus. Medium verò exter-  
num est corpus aliud distinctum à sentiente vt aer, vel aqua  
respectu visus, vel auditus: qua distinctione præsupposita,  
quærit, an sicut visus habet medium externum, ita etiam  
tactus illud habeat, vel saltem sicut gustus habet internum, ita  
& tactus.

Et prima opinio affirmat tactum per se, & ideo semper in-  
digere medio externo ad sentiendum. Ita Com. 2. lib. de anima;  
com. 115. quem videntur sequi Ægidius ad text. 113. eiusdem  
lib. & Iandu. qu. 28. Probatur testimonio Aristotelis, cap. præ-  
senti, textu 113. vbi docet expressè non posse corpora dura se  
tangere in aqua, vel in aëre, quin aqua ipsa, vel aër sit medius,  
à qua necessariò humectari debent, & ideo mediam inter se ha-  
bere humiditatem, & consequenter aërem, vel aquam, in qui-  
bus est; ergò nullum tangibile potest tangere sine medio ex-  
terno sensorium tactus. Textu verò 114. vniuersaliter docet  
tam dura, quàm mollia sentiri à nobis per medium externum,  
sicut visibile, & audibile, sed hoc solum esse discriminis, quod  
sensus illi priores sentiunt propria obiecta à longe, & ideo per  
medium magnum, tactus verò non sentit tangibile, nisi propè  
sit positum, & ideo per paruum medium, & ferè imperceptibile;  
& propterea decipiuntur facile multi iudicantes tactum sine  
medio externo sentire. Quibus ita contingit, ac nobis contin-  
geret, si digito superposita subtilissima pellicula, & tangibili  
super eam iudicaremus illum sentiri à tactu sine medio exter-  
no, quia talem pelliculam mediam ob nimiam subtilitatem non  
percipimus; deciperemur namque falsum ferentes iudiciū, ita  
ergo decipimur circa tactum quorūcunque corporum putāres  
abiq; vilo medio externo fieri, quia cum paruum sit ac subtilis-  
simū, illud non percipientes iudicamus nō esse. Probat verò ra-  
tione cōmuni, quia si corpora sint dura, nō possunt immediatè  
tāgi, quia habent quasdam partes supereminentes aliis, inter  
quas & sensoriū tactus necessariò debet esse aliud corpus me-  
dium vt aër, vel aqua: si verò sint mollia, vel liquida, nepe aër,  
& aqua, possent immediatè contingere organū, sed ex alia par-  
te sunt connaturalia loca eius, sed certū est quod locus natura-  
lis nō agit in locatum, alioqui illud conaretur destruere, quod  
tamen potius conseruat; quare non possunt agere per se imme-  
diatè in sensorium, nec illud immutare.

Secunda opinio distinguit tāgibilia solida, ac dura, & mollia,

aut



aut liquida, vt aquam, & aërem, & ad sentiendum illa semper tactum postulare medium externum affirmat, quasi per accidens propter eorum inæqualitatem. Ad sentiendum verò liquida non indigere medio externo, sed sine illo posse ea sentire, sed neque hæc, neque illa sentire posse, sine medio interno;

16 quod est caro. Hanc sententiam quantum ad necessitatem medij interni videntur mihi tenere omnes illi auctores, qui questione præcedente negarunt carnem esse sensorium tactus, simul enim dixerunt esse medium internū, quia sine medio interno existimant non posse tactum quicquam sentire. Videretur autem hæc sententia quantum ad medium internum pertinere expressa Aristotelis, c. præsentis textu 116. vbi sic loquitur. *Quare & manifestum est, quod intus sit tangibilis sensorium; sic enim utrique accidet, quod quidem in aliis, apposita enim supra sensorium non sentiunt, super carnem autem apposita sentit, quare medium tactus caro.* Indicat verò rationem hanc; nullus sensus potest sentire suum obiectum supra organum positum, vt de visu patet, & auditu; ergo neque tactus poterit sentire tangibile positum supra organum, sed constat experientia illud sentire positum supra carnem; ergo caro non est organum, sed medium, & internum quidem: cum sit pars animalis sentientis cum eo

17 continuata. Et hac eadem ratione vtuntur iidem auctores ad probandum hanc partem huius opinionis; nam prior alia de medio externo non indiget ratione alia præter dispositionem ipsorum corporum tangibilibus; nam æquales habentia partes tangere possunt organum sine medio, vt aër, & aqua, habentia verò inæquales non possunt.

Nostra sententia tribus assertionibus continetur. Prima sit, *per se loquendo non habet tactus medium externum, neque internum, sed sine utroque potest dura, & mollia, solida, & liquida tangere ac sentire.* Ita Toletus quæst. 30. & 31. huius libri, Conim. quæst. 3. huius capitis artic. 3. & quotquot tenent carnem esse sensorium tactus. Atque etiam omnes ferè recentiores. Et probatur primo, non requiri medium externum ad tangenda corpora solida, ac dura; quia corpora hæc non se tangunt in puncto, nec in alio indiuisibili, nam solum hoc potest esse verum de corpore sphærico tangente perfectè planum, aut de corporibus perfectè planis, cætera verò omnia plures partes planas habent, per quas possunt se tangere, vt euident experientia ostendit in lapidibus, lignis, & aliis, sed ad rationem contactus requiritur, quod per eam partem, per quam fit, nihil sit mediū inter corpora se tangentia, quia vltima eorum simul esse debent, vt docuit Aristotel. 5. lib. Physic. & ipsamet corpora debent

18

bent esse contigua, ergo corpora dura, & solida sine vlllo corpore medio possunt se tangere, & consequenter ex hac parte poterunt sentiri per tactum, sine vlllo medio externo. Probatur deinde, quod mollia, vel liquida possint tangi sine medio externo; nam corpus solidum potest circumscribi ab aqua, & aëre, dum circumscriptum est aqua in profundo eius, nullum corpus medium esse potest inter vltimam superficiem aquæ, & vltimam superficiem eiusdem corporis solidi, præter aliam aquam, cum in profundo aquæ, nec aër sit, nec aliud corpus, quod medium esse possit: ergo tangit corpus illud aquam sine vlllo medio externo sine quo sentietur.

Probatur tandem, quod sine medio etiam interno per se loquendo sentiamus; ex dictis, & probatis in quæstione præcedenti, videlicet cutem, & carnem esse sensorium tactus. Ex quo ita arguo: corpora solida, & dura, atque etiam liquida, in quibus constat esse qualitates tangibiles, tangunt sine vlllo medio externo, vel interno cutem, & carnem, in quibus residet tactus tanquam in organo: ergo causant sensationem tactus, quare nullum medium internum, vel externum postulat per se sensus iste.

Secunda assertio *per accidens contingit tactum habere medium externum & hoc non semper, sed aliquando*. Probatur hæc in corporibus duris, quæ licet aliqua ex parte possint se tangere sine medio externo: plures habent partes inæquales, quarum aliæ supereminent aliis, ideo non potest per has partes sine medio aëre, vel aqua vnum tangere aliud, & consequenter nec potest tangi sine medio externo ab organo tactus. Quod verò hoc non sit per se, sed per accidens. Probatur, quia non prouenit ex parte sensorij, sed ex sola inæqualitate tangibilis per accidens se habente ad sensationem.

Assertio vltima, sensus tactus per accidens, & quasi materialiter etiam habet medium internum, quæ sic declaranda simul, & probanda est. Qualitates tangibiles primo mouent partes externas animalis, internas verò sub eis degentes non mouent, nisi mouendo eas, à quibus teguntur: ergo istæ quasi media sunt, per quod mouentur aliæ. Gratia exempli, tangibilia omnia prius mouent cutem, & carnem, quas vocamus partes animalis externas, & his mediis mouent nervos, & alias partes ab eis contactas. Ex quo habetur, quod cutis, & caro sint media ad mouendum alias. Quamuis sensoria quoque sint, & verè sentiant; non minus, quam partes aliæ, quorum respectu media vocari possunt solum per accidens, & quasi ratione materiali, in quantum simul ac ipse sentiunt, quasi pro vehiculo deferuiunt aliis

aliis deferendo eis eadem tangibilia, vel species eorum.

Quod hac etiam ratione efficaciter ostendi potest; nam si nerui denudentur omninò à carne, & applicetur eis aliquod tangibile, absque dubio sentient: cū in se habeant potentiam, quæ mouetur à proprio obiecto sibi approximato, & tamen sine medio interno hoc fit: ergò medium internum non est per se necessarium ad sensationem tactus.

Ad illa testimonia Aristotelis à Commentatore opposita, in  
 22 quibus agit de medio externo tactus. Respondeo, nihil de hac re determinare, sed per modum dubitantis loqui obiciendo ad vtramque partem, ideò non posset ex verbis eius desumi argument. ad probandum hanc, vel illam esse eius mentem. Quem admodum de medio interno dubitanter etiam loqui videtur, dum ait carnem non esse sensorium, sed medium: cū tamen alius in locis superius à nobis citatis expressis verbis decernat carnem esse sensorium tactus. Et exemplum illud de pellicula digito superposita ostendit Aristotelem non sentire, quod tactus per se habeat medium externum, sed per accidens, & non semper: cū sensatio illa tactus media pellicula facta posset fieri sine illa, vel alio modo externo, vt per se est, & existit quia si cutis, & caro sentiunt frigiditatem, eis applicatam per mediam pelliculam, melius eam sentient applicata sine medio.

23 Ad rationem verò eius respondeo, falsum omninò esse antecedens, quod corpora dura non possint in aqua, vel aëre immediatè se tangere; nam licet non possint omni ex parte, sed aliqua & aliquibus deesse, euidens est, & à nobis efficaciter probatum. Et quod Aristoteles in contrarium videtur asserere, per modum dubitantis, & non decernentis accipiendum est, vt modus loquendi eius ostendit. Et magis falsum est, quod corpus circumscribens alterum tanquam locum eius, non possit in ipsum agere, & his patet expositum esse testimonium Aristotelis oppositum pro secunda sententia, & solutam rationem ex eodem deductam.

Argumentum verò, quo eadem opinio vititur contra primam ad probandum quod tactus non habeat medium externum per se, sed per accidens, nec semper, sed aliquando, non. est à nobis soluendum, cū sit potius in fauorem secundæ assertionis nostræ.



QVÆSTIO III.

*An qualitates tangibiles immutent tactum secundum esse reale, vel per species intentionales, aut necessario utroque modo.*

**P**rima opinio negat omnino species intentionales in tactu, & solum immutari existimat ab obiecto immutatione reali, & naturali, & per hanc sentiri ab eo; nam & qualitates tangibiles duplices sunt, actiue quædam, quæ similes alias in passio produciunt, quales sunt primæ qualitates elementorum. Aliæ sunt non actiue vt secundæ, quæ ex earum permixtione fiunt, vt durities, mollities, & similes. Et actiue quidam senti-  
 ri docet per alias similes in organo productas, vt calor ignis per calorem, quem producit in manu, ita quidem, vt uterque  
 sentiatur, sed extra existens per productum à se in organo, cæ-  
 teras verò non actiue per immediatam coniunctionem, & cõ-  
 tiguïtatem cum eodẽ organo absque alia sibi simili producta  
 in eo, atque etiam specie intentionali. Ita sentiunt Toletus 3.  
 lib. de anima q. 2. & Vales. 2. lib. controu. med. cap. penu. Proba-  
 tur primo, quia vnio obiecti cum potentia per speciem inten-  
 tionalem, sufficit, vt per eam concurrat cum potentia ad sui  
 sensationem; sed perfectius vnitur tactui calor existens in igne  
 ei approximato per alium calorem sibi similem productum in orga-  
 no, cū iste sit longè perfectior specie: ergò sentietur per illum;  
 quare non erit necessaria species. Secundo quia aliquod animal  
 si poneretur diuina virtute prope solem ei contiguum, absque  
 dubio calefieret à sole, & calorem sentiret, non quidem in sole  
 existentẽ, quia sol nullum habet calorem formalem: ergò sentiret  
 calorem in se productum à sole, & non per speciem, quia species  
 produciuntur ad vniendum obiectum cum potentia, sed calor ille  
 per se est ei vnitus, & vnione longè perfectiori; ergò superflua  
 saltem erit species, quod sufficit vt sit naturaliter impossibilis,  
 & sensatio tactus fiat per solam immutationem naturalem sine  
 intentionali. Et virgeo arg. in eodẽ casu, quia animali illo tãgẽ-  
 ti solẽ posset Deus suspendere quacumque productionẽ speciei  
 intentionalis, quæ fingi potest, & conseruando idẽ animal iux-  
 ta solem concurrere cum eodem sole concursu sibi naturaliter  
 debito ad calefaciendum corpus illud medio lumine sicut mo-  
 dò nos calefacit; tum ergò, vel animal illud sentiret calorem,  
 vel non dicere quod non sentiret, absurdum est, quia non po-  
 test negari, quia molestiam, atque dolorem ei inferret, qui sine  
 sensa

ensatione tactus dari non possunt: ergo necessariò admittendum est, quod in eo casu haberet sensationem tactus sine specie, quare frustra confinguntur species intentionales in tactu. De qualitatibus verò non actiuis eodem ferè modo probatur, quia per se sunt contiguæ organo: ergo possunt cum eo concurrere ad sensationem, & ei vniri per modum vnus agentis ad eliciendam sensationem, sicut qualibet alia agentia naturalia per solum contactum possunt vniri per modum vnus agentis ad operandum, ac producendum proprios effectus; quare non erit necessaria species. Probatur tandem, quia si sensatio tactus fieret per speciem intentionalem, sequeretur non solum sentiri gradus intensionis obiecti superantes eos quos organum in se habet, sed etiam inferiores aduersus Aristotelem expressè tenentem oppositum cap. præsentis. Sed probatur consequentia, quia obiectum naturaliter producit species intentionales: ergo agit secundum totam suam virtutem & secundum omnes gradus intensionis; quare necessariò dicendum est producere species omnium graduum, & consequenter sentiri omnes, vel dari speciem in potentia productam, & non fieri sensationem, quod patet esse impossibile.

- 18 Secunda opinio affirmat vtramque immutationem naturalem, & intentionalem per species esse necessariam ad sensationem tactus. Ita sentiunt omnes ferè recentiores. Hanc autem immutationem naturalem sic videntur intelligere, vt per realem, & naturalem actionem agere obiectum in sensorium necessarium sit ad species in eo producendas, & quia secundæ qualitates tangibiles non sunt actiue, excogitarunt, plures necessariam esse quandam cōfricationem, vel quid simile, vt sentiri possint.

- 29 Nostra sententia his assertionibus continetur. Prima sit *ad sensationē tactus necessaria est immutatio per species intētionales, ita vt sola naturalis, vel solus immediatus cōtactus obiecti nō sufficiat ad sensationem.* Hanc tenet expressè D. Thom. 1. part. quæst. 78 art. 3. his verbis: *Ad operationem sensus requiritur immutatio spiritualis per quam intētio forma sensibilis fiat in organo sensus, alioqui si sola immutatio naturalis sufficeret ad sentiēdum, omnia corpora naturalia sentirēt, dū alterantur.* Probatur expresso testimonio Aristot. 2. lib. de anima, cap. 12. tex. 12 i. vbi sic ait. *Oportet autem vniuersaliter de omni sensu accipere, quod sensus est id, quod est susceptivum formarū sine materia, vt cera annulli sine ferro, & auro recipit signum. Similiter autem, & sensus vnus cuiusque, &c.* & expressius text. 12 3. & 12 4. & propter quid planta non sentiunt, cū habeant quandā partē animalem, & patian

*patiatur à tangibili, etenim expressius frigescunt, & calefcunt, causa enim est nō habere medietatē, neq; huiusmodi principiū, vt possint recipere formas sensibiliū, sed pati cū materia.* Probatur 1. ratione illa satis efficaci, qua hoc idem probauimus cap. præcedente de sensu gustus, quod non possit percipere obiectum per solū contactū realem, & naturalem: sed necessaria sit ei species: est enim quantū ad hoc eadem prorsus ratio de gustu & tactu. Sed probatur alia ratione deducta ex duobus aliis principiis Arist. 6. c. huius lib. expressis. Primum est, quod omnis sensus sit potentia passiuā, & patiatur ab obiecto, non passione propria, sed perfectiua, hoc est intentionali. Secundum est, quod potentia priusquam sentiat sit dissimilis obiecto, sed fiat similis ad eliciendam sensationem simul cum eodem obiecto. Ex quibus ita arguo, potentia non patitur ab obiecto per solum contactum naturalem, quia nihil per hoc recipit, nec etiam per receptionem qualitatis naturalis in organo patitur passione impropria, sed sæpe propriissima, & corruptiua, sicut patitur lignum ab igne, ergo nec verum est esse potentiam passiuam, nisi recipiat speciem intentionalem ab obiecto: tactus igitur eam debet recipere. Sed nec fit similis obiecto per solum contactum naturalem eius, quia similitudo vnus cum alio necessariò debet fieri per aliquam formā informantem: sed hæc fit similis per receptionem qualitatis in organo, quia hæc est similitudo in esse materiali, & naturali, quam habet lignum per calorem: similitudo verò, quam habere debet potentia cum obiecto, vt sit principium sensationis simul cum eo, debet esse in ratione principij sentiendi, & ideo in esse sensitiui, & cognoscitiui: cum sentire sit cognoscere obiectum: esse autem cognoscitiuum, est esse intentionale, vt per se patet: ergo debet fieri similis obiecto in esse intentionali, quod non potest habere, nisi per formam intentionalem, quæ est species obiecti, per quam debet necessariò immutari ab obiecto tangibili, vt sit principium sensationis, eamque eliciat.

Secundo probatur in particulari, quod non possit sentiri qualitas tangibilis externa per aliam similem internam existentem, vel productam in organo, nam hoc est, quod videntur intendere autores primæ opinionis, quia si per illā sentiretur sine specie, sequeretur solum posse sentiri secundum eosdem gradus intentionis, quos habet calor organi, & non secundum exuperantes: quare tactus nunquam sentiret excessus qualitatum tangibilium contra Aristotelem, & omnes ferè interpretes, & contra experientiam. Probatur consequentia, quia calor organi non potest concurrere ad sensationem qualitatis, quam habet.



33 Secunda assertio, *prater immutationem intentionalem necessario requiritur ad sensationem tactus immutatio aliqua naturalis, ita ut sine illa, nec intentionalis sufficiat, nec fieri possit naturaliter ab obiecto tangibili, nec proinde sensatio.* Hanc etiam expressam reperio apud D. Thom. in eodem artic. ad 4. his verbis distinguitur gustus à tactu, nam tactus immutatur naturali immutatione, & non solum spiritali quantum ad organum suum secundum qualitatem, quæ ei propriè obicitur; gustus autem organum non immutatur de necessitate naturali, immutatione secundum qualitatem, quæ ei propriè obicitur, ut scilicet lingua fiat dulcis, vel amara, sed secundum præambulam qualitatem, in qua fundatur sapor, scilicet secundum humorem.

34 Et ratio insinuat à D. Thom. eisdem verbis efficaciter eam probat: quia sensus externi distinguuntur per diuersas rationes, quibus nati sunt immutari ab obiecto, sed specialis ratio per se immutatio tactus à suo obiecto proprio, per quam distinguitur specie à cæteris sensibus, est per immutationem naturalem simul, atque intentionalem, quæ nulli alteri sensui potest conuenire, ut facile potest inductione probari: ergò nō potest suū obiectum percipere sine reali, ac naturali contactu simul cum intentionali. Quod hoc modo declarari potest, & corroborari simul, quia ut obiectum cuiuslibet sensus producat in eo speciem sui, per quam ab eo sentiatur, postulat conuenientem approximationem ad illum, maiorem, vel minorem iuxta naturam obiecti, & sensus, ac modum, quo ab eo immutatur, ut de visu, ac cæteris patet, sed conueniens approximatō, quam sensus tactus, & operatio eius, (quæ tactio vocari potest) postulant ad immutationem intentionalem, est naturalis immutatio eiusdem obiecti: ergò hæc est præcisè necessaria, ut obiectum tangibile propriam speciem producat in organo, ita ut sicut visibile non potest producere speciem in visu, nisi disiunctum sit ab eo, & medium aliquod intercedat inter illud, & potentiam, sic ex opposito obiectum tangibile non potest prodacere speciem sui in tactu, nisi immediatam ei sit, & reali contactu eum contingat.

35 Secundo probatur, quia tactus quilibet naturalium corporum, solum distinguitur à vitali in eo, quod naturalis solam cōiunctionem immediatam corporum naturalium dicit. Vitalis verò addit perceptionem, seu notitiam eius, à principio intrinseco vitalis potentix elicita. Conuenit ergò iste cum illo in ratione naturali, & materiali coniunctionis naturalis corporum, quæ fit per realem, & naturalem contactum, & per obic

obiecti tangibilis perceptionem à potentia vitali distinguitur; hæc igitur non potest fieri sine naturali, ac reali contactu obiecti tangibilis cum organo.

Assertio vltima, hæc immutatio naturalis per se requisita ad operationem tactus simul cum intentionali, non est alteratio naturalis organi, sed realis contactus obiecti tangibilis. Quam prius sic 36  
declaro: dum calidum, vel frigidum immutat tactum, duo sunt in hac immutatione, videlicet realis, & naturalis contactus utriusque, & realis ac naturalis alteratio eiusdem organi, quæ sequitur eundem contactum, & non est aliud, quam realis calefactio, per quam realiter calefit ab eodem calido. Naturalis itaque contactus calidi necessarius est, ut producat speciem in organo, & fiat sensatio: non verò calefactio, sed hæc sequitur post factam sensationem, quæ quidem in instanti, quo tangitur organum fit: calefactio verò non nisi tempore sequenti. Naturalem igitur contactum necessarium esse dicimus ad producendam speciem, & eliciendam sensationem; non verò alterationem naturalem post factam sensationem subsequutam.

Sic autem explicatam assertionem probo primò; quia quod 37  
est per se necessarium ad aliquam operationem, ita se habet ad illam, ut sine eo exerceri, vel fieri non possit: sed sine naturali alteratione organi fieri potest operatio tactus: ergò non est per se necessaria ad illam, sed per accidens ei coniuncta. Probatur minor in qualitatibus tangibilibus, non actiuis, quales sunt asperum, lene, durum, molle, & plures aliæ, quæ sine vlla alteratione reali organi sentiuntur per tactum. Et si dicas non per se requiri alterationem naturalem organi ad tactum sub ratione eius vniuersali, sed sub particulari qualitatum actiuarum, quæ nec possunt producere speciem sui, nec sentiri à tactu, nisi media alteratione naturali. Contra hoc est, quod 38  
non sunt efficacioris, aut maioris virtutis in ordine ad operationem tactus qualitates secundæ non actiux, quàm primæ & actiux: sed longè minoris; & constat per solum contactum naturalem organi, sine naturali alteratione eius producere speciem sui, & sentiri per tactum: ergò multò melius qualitates actiux idem poterunt, atque efficient per solum contactum naturalem: quare licet sequatur naturaliter alteratio, non erit per se requisita ad sensationem earum. Secundo probatur quia tangibile, sicut & visibile in instanti producit species intentionales, & ideò in instanti fit sensatio tactus: sed alteratio organi fit successiue, & in tempore, cum sit motus: ergò sequitur post sensationem iam factam; quare non potest esse neces-

faria ad illam, vt hoc exemplo fit manifestum, si calidum appropinquetur organo tactus per motum, verum est in vltimo instanti terminatio motus peruenisse ad immediatam presentiam cum eo; ita vt verum quoque sit dicere: nunc primò calidum est contiguum organo, illudque tangit: ergò verum etiam erit, nunc primò imprimere ei speciem sui, quia agens appropinquatum passio & carens contrario in instanti producit effectum: ergo etiam erit verum in eodem instanti fieri sensationem tactus, quia potentia informata specie obiecti sibi appropinquati in instanti elicit sensationem.

39 Nunc verò soluenda sunt argum. primæ opinionis, & ad maiorem, & minorem primò respondeo: idè sufficere vnionem obiecti cum potentia per speciem, quia cum sit imago intentionalis eiusdem obiecti, duo præstat potentia, vnit enim eam cum eodem obiecto non quomodocunque, sed in esse subiecto, & intentionali, & prætereà reddit eam similem obiecto in eodem esse intentionali; quæ duo omninò necessariò requiruntur ad sensationem; postremum quidem, vt ex vtroque fiat vnum agens completum in esse intentionali ad eliciendam sensationem; primum verò, vt hoc vnum ex vtroque factum possit esse principium speciei expressæ perfectæ, & in actu secundo similis obiecto, quod non potest præstare principium, nisi sit simile eidem obiecto in actu primo; atque in esse intentionali, & sensibili; quod non potest præstare calor naturalis productus, vel existens in organo: cum non habeat esse intentionale; nec possit proinde principium sensationis esse, quæ cum sit cognitio, vel noticia obiecti, intentionalis actio est, & non naturalis sicut calefactio.

40 Ad secundum argum. & confirmationem eius, simul respondeo admittendo calum de homine iuxta solem aut ei contiguum posito, quem etiam admitto calefieri à sole; sed nego, quòd calorem in sole existètem, aut in se productum sentiret. Admitto etiam quòd Deus suspenderet productionem specierum quocunque calore ibi existente; quo admissò adhuc nego hominem illum sentire dolorem. Et rationem huius esse assero, quia nullus dolor sentiri potest, sine sensatione tactus, quam homo ille non posset habere exclusis speciebus intentionalibus, quia non posset sine illis vniri ei calor in esse sensibili, aut cognoscibili, vel intentionali, & idè non posset potentia elicere sensationem. Vniretur verò organo calor in casu illo vnione naturali, sed vnio naturalis per inhaerentiam non solum non sufficit ad sensationem, sed nihil prorsus ad eam confert: cum constet non minus sensationem sine ea, quam cum ea fieri posse



posse per vnionem intentionalem obiecti cum potentia, quam in tactu concedimus fieri non posse, sine reali, & naturali contactu obiecti, & organi; bene tamen sine alteratione naturali eiusdem organi.

In casu igitur argumenti, & confirmationis combureretur homo ille calore solis, sed talem combustionem non sentiret sine specie, sed ita se haberet, ac si esset lignum, vel lapis, quæ naturali prorsus alteratione cōburerentur, & contumperentur.

Vltimum argum. postulat sequentem quæst. ex cuius resolutione constabit solutio eius.

Sed restat argum. difficile à nobis excogitatum in fauorem oppositæ sententiæ; quia quò magis alteratur organum, magis aut melius sentitur actione intentionali: ergò perfectionem producit speciem in organo, vel iam productam intendit. 42  
Vnde sequitur necessariam omninò esse calefactionem intensiorem, ad sensationem: ergo calefactio erit necessaria ad sensationem. Probatur consequentia; quia sicut se habet intensior calefactio ad intensiorem sensationem, ita calefactio simpliciter ad sensationem simpliciter etiam acceptam. Antecedens verò videtur per se euidens; quia quò intensior est calefactio, eo causat maiorem dolorē in organo: sed dolor fit media sensatione: ergò causatur etiam melior, aut perfectior sensatio. Respondeo negando antecedens, quod perfectior fiat sensatio crescente alteratione naturali secundum intensiorem, aut perfectiorem speciem producere calorem in organo. Quia diuerso modo se habet calor in obiecto tangibili in ordine ad calefactionem organi, & in ordine ad productionem speciei intentionalis in ea, & per eam, simul cum potētia eliciendam sensationem. Nam respectu calefactionis contrarium habet in organo, nempe frigus, quod non potest simul vel in momento expellere, sed successiue, & in tempore; & idè calefactio successiue, & in tempore fit. Ad producendam verò speciem intentionalem contrariò caret, quia intentionalia non habent contrarium, idè à principio alterationis non producit tantum calorem, quem potest producere in organo, sed producit speciem secundum totam perfectionem, quam potest, & eodem modo fit sensatio secundum totam perfectionem, & tam producta species quàm sensatio fiunt in instanti non minus in qualitatibus actiuis, quam in non actiuis; falsum igitur est, quod crescente calefactione perfectior fiat sensatio eiusdem obiecti calidi. Dolor verò maior propter solam maiorem calefactionem sentitur, quia maiorem causat distemperiem organi intensio.

## QVÆSTIO IIII.

*An tactus solum sentiat excellencias, vel exuperantias  
obiecti tangibilis, aut gradus etiam aqua-  
les, vel inferiores.*

43 **P**RO certo præsupponit Aristoteles cap. præsentis potentiam denudatam esse oportere à natura, vel qualitate obiecti, nam si illam habeat in organo non sentiet obiectum eadem qualitate affectum, vt si lingua sapore aliquo amaro, vel etiam dulci affecta sit, cætera omnia obiecta videbuntur ei amara vel dulcia: quare saporem naturalem, quem habent nō poterit sentire, & ideò cum organum tactus mixtum sit, & ideò non possit, denudari omninò qualitatibus tangibilibus elementorum, prouisum esse à natura, vt temperatas eas haberet, vt ita posset sentire easdem qualitates in obiectis tangibilibus existentes in eo saltem gradu quo excedunt intensiōem earum quas habet organum. Quo supposito quærit titulus quæstionis, an verum hoc sit, quòd tactus solum sentiat qualitates tangibiles obiectorum in gradu superante intensiōem, quam habet in organo, vel etiam in gradu æquali, & inferiori, ita vt habeat calorem vt duo, & si approximeretur calidum, vt quatuor, solum sentiat tertium, & quartum gradum eius, vel primum, & secundum.

44 Quæstio hæc sic explicata parum difficultatis habet, saltem quantum ad qualitates actiuas, apud eos qui opinantur tactum non immutari ab obiecto per species intentionales, seu solum per alterationem realem, & productionem qualitatis sibi similis in organo. Nam cum agens naturale nō possit agere in passum sibi omninò simile vt i. lib. de gener. ostendimus, nec poterit obiectum tangibile immutare organum tactus per naturalem alterationem nisi in eo gradu intensiōis, in quo illud excedit: in cæteris namq; inferioribus omninò ei simile erit. Præcipue igitur locum habet quæstio apud omnes qui nobiscum tenent tactum non solum naturaliter immutari à tangibili, sed etiam immutatione intentionali per species. Quo supposito probatur i. non solos gradus in quibus obiectum excedit intensiōem organi, sed æquales, & inferiores percipere, quia obiectum tangibile producit naturaliter speciem sui in potentia: ergo producit eam secundum totam virtutem intensiōis, quā habet: quare repræsentabit omnes gradus intensiōis eius, sed potentia informata tali specie elicit naturaliter sensatio-

hem obiecti, quod repræsentat; & à quo producitur: ergò sentiet per eam omnes gradus intensiōis obiecti, quod repræsentat, & non solum eos, in quibus superat qualitatem existentem in organo. Secundo quia idè agens naturale non potest agere nisi secundum gradus intensiōis, quibus excedit passum; quia non potest agere in omninò simile, & per gradus inferiores omninò similia sunt, quos idè non potest passum recipere, nec ad eos recipiendos est in potentia. Sed hæc ratio non tollit, quin possit recipere speciem repræsentantem omnes gradus, quia species non constituit potentiam similem obiecto in esse naturali: sed in esse intentionali; ergò quòd habeat hos, vel illos gradus intensiōis qualitatis naturalis, non tollit, quin possit recipere speciem eorundem: cum diuersi generis & modi essendi sint: recipiet ergò speciem omnium graduum, & per illam eliciet sensationem eorum, vel si non recipit speciem, nisi superiorum graduum, sequitur dari speciem repræsentantem gradus superiores sine inferioribus, quod paret esse falsum, quia sicut non possunt separari ab eis coniuncti; ita nec dabilis est species sensibilis repræsentans eos sine aliis. Probatur tandem, quia si inferiores gradus obiecti non possunt sentiri per speciem: cum multò minus possint recipi in organo secundum esse naturale: impredientibus his, quos præhabet organum ex proprio temperamento, sequitur tales gradus non esse qualitatem tangibilem. Probatur consequentia, quia repugnat omninò sentiri à potentia, quæ ex se postulat temperamentum organi eos continens.

Propter hæc argum. (valde difficilia) tenent recentiores quidam tactum non excessum tantum, vel solos gradus exuperantes sentire: sed inferiores omnes.

Secunda opinio concedit æquales, atque inferiores gradus obiecti, quibus non excedit intensiōem organi, verè esse sensibiles, & ex parte sua sentiri posse: sed tactum solum sentire excedentes, vel exuperantes. Ita expressè Aristoteles cap. præfati textu 118. his verbis. *Sentire enim pati quoddam est, quare faciens quale ipsum actu, huiusmodi illud facit, cum sit potentia. Unde simile calidum, & frigidum, aut durum, & molle non sentimus: sed exuperantias, tanquam sensu velut medietate quadam existente eius, quæ in sensibilibus contrarietatis.* Quibus talem rationem indicat. Potentia debet esse denudata à natura obiecti, alioquin non poterit pati ab illo, nec proinde sentire, quia sentire quoddam pati est, & passum carere debet forma agentis, & potentiam habere ad eam recipiendam: sed sensorium tactus, quia mixtum esse debet, non potest esse omnino denudatum à



48 primis qualitatibus tangibilibus, ex quibus componuntur omnia corpora mixta. Necessarium ergo fuit, quod temperamentum organi tactus, licet carere non potuerit omnino qualitatibus tangibilibus, ad mediocritatem saltem earum quantum fieri posset reduceretur, ut sic plures differentias tangibilium qualitatum percipere posset. Ex quibus sequitur qualitates tangibiles solum in eo gradu posse percipere, in quo exceditur ab eis temperamentum sui organi, quod est solum posse exuperantias, vel excessus percipere. Quod tenent cum Aristotele omnes eius interpretes tam recentiores, quam antiqui.

49 Hac autem communis sententia tribus viis defenditur, & probatur à diuersis recentioribus, Prima asserit, qualitatem tangibilem non producere speciem in sensorio tactus, nisi simul alterando alteratione naturali; ita ut iuxta modum alterationis naturalis producaturspecies. Vnde cum alteratio sit successiua, in tempore produciturspecies, & successiue etiam fit sensatio, & cum qualitas actiua non possit producere eodem gradus caloris, quos subiectum habet, quia agens naturale non potest agere in passum omnino simile; ita nec potest producere speciem eorundem graduum, & cum sine specie non possit sensatio fieri, nec potest tactus sentire inferiores gradus obiecti, quos apud se habet: sed superiores dumtaxat, quos exuperantias vocauit Aristoteles. Sed modus iste has difficultates patitur. Prima, quia qualitates tangibiles non actiue non indigent alteratione naturali organi ad producendas in eo species: sed per solum contactum eiusdem organi eas produciunt, ac sentiuntur: ergo sufficere qualitatibus actiuis solus contactus naturalis organi, ad producendas species. Probatur consequentia, quia non est minoris virtutis, & efficaciae contactus earum, quam aliarum: sed maioris. Quod verò huic respondent eam esse naturam, & conditionem actiuarum, ut non producant speciem in organo, nisi media alteratione eius naturalis, gratis omnino, & sine vlllo fundamento asseritur, cum nulla ratio huius discriminis assignetur, nec assignari possit.

50 Secunda difficultas, & maxima quidem est, quia qualitates tangibiles non actiue, ut asperum, & lene, durum, & molle, non sentiuntur, nisi secundum excessus intensionis sicut qualitates actiue: & tamen nec produciunt species, nec sentiuntur simul cum alteratione naturali organi: & vtrumque docet eadem experientia euidentis; ergo ratio alterationis naturalis ad probandum, quod in qualitatibus actiuis excellentiæ tantum, vel exuperantiæ sentiantur, friuola est, & nullius momenti.

51 Vltima difficultas ab experientia desumitur; experimur enim statim

statim ac aër calidus manum, vel faciem contingit sentire nos calorem, & vehementem, & tamen non esse productum tam citò in facie, vel manu nimis intensum, nec potuisse produci, cum alteratio vehemens non possit statim fieri: sed per moram temporis subsequenti contactum; ergò sentitur calor sensatione vitali, atque intentionali, sine vllò respectu per se requisito ad alterationem naturalem. Propterea hæc via difficile potest sustineri.

Secunda igitur via non est multum diuersa à priori, quia licet nō ponat necessitatem alterationis naturalis ad hoc, vt obiectum tangibile producat speciem in organo omnium graduum suæ intensiōis, etiam inferiorum respectu intensiōis, quam in eodem organo habet: sed sine dependentia ab illa produci concedat; ponit tamen necessariā dependentiam quantum ad vsum speciei productæ; ita vt non possit ea vti potentia, nisi ad percipiendos gradus naturalis qualitatis, quos per alterationem naturalem recipit ab eodem obiecto, vt agente naturali: & quia non potest agens naturale producere in organo, nisi eos gradus intensiōis, in quibus excedit calorem eiusdem organi, & non remissiores; ita nec potest sensus per talem speciem repræsentantem omnes, percipere, nisi eos, in quibus exceditur ab eodem obiecto. Hanc viam sequuntur Conimb. cap. præsentī, quæst. 3. art. 3.

Sed non patitur hæc via minores difficultates, quam præcedens: nam licet non ponat necessariam esse alterationem naturalem organi ad producendam speciem, ponit tamen aliud lōgè difficilius, videlicet, quod necessaria sit, vt potentia iā actiua per speciem eliciat sensationem: quod falsum esse sic ostendo; potentia informata specie sufficienter constituta est in actu primo ad sensationem eliciendam; ergò non indiget alteratione reali, vt eam eliciat. Probatur consequentia, quia impossibile est potentiam informatam specie obiecti, & obiecto posito in debita distantia respectu eius, eadēque potentia attendente, non sequi sensationem: sed hæc omnia concurrunt, etiam si non detur alteratio naturalis organi ab eodem obiecto, vt per se constat; ergò non potest non sequi sensatio, & ideo sine dependentia ab alteratione naturali fieri. Nec soluitur argum. dum dicitur impeditam esse potentiam ad eliciendam sensationem ex defectu alterationis naturalis organi, quæ est quasi conditio, sine qua non, quia sine tali alteratione sequitur sensatio qualitatis tangibilis non actiua; ergò non est necessaria ad sensationem. Et si iterum dicatur non esse necessariam ad sensationem: sed ad sensationem talem; nempe quali-

tatis actiua: gratis profectò, & absque vilo rationis fundamento dicitur, & solum ad effugiendam difficultatem excogitatum est, quia nulla potest assignari congrua ratio huius necessitatis in qualitate actiua, potius quàm in nõ actiua. Et rursus si remissa qualitas non potens alterare organum, potest sine alteratione per solum contactum producere speciem sui in organo; quare hæc species ab ea producta non sufficit ad eliciendam sensationem cum potentia: cum non sit minoris virtutis, & efficaciz, quàm species producta à qualitate non actiua eiusdem remissionis.

55 Alia igitur via ab vtraque diuersa incedendù est in hac assertionem explicanda: *obiectum tangibile siue sit actiua qualitas, vel non actiua, in instanti, in quo tangit organũ, non expectata, nec requisita alteratione naturali eiusdem organi producit speciem in eo, & sentitur per tactum solum secundum gradus excedentes intentionem organi, non secundũ aquales, vel inferiores vilo modo.* Tria continet assertio hæc.

Primum quod tam qualitas tangibilis actiua, quàm non actiua producat speciem sui in organo tactus, non expectata, nec vilo modo requisita alteratione naturali organi, quod efficaciter probauimus in vltima assertionem præcedentis quæst.

Secundum quod continet est, quod speciem producat in instanti, & in eodem instanti fiat sensatio eius. Quod probatur hoc modo; contactus duorũ corporum fit in instanti: sed contactus naturalis sine alteratione naturali organi sufficit ad productionem speciei, atque etiam ad eliciendam sensationem tactus; ergò vtraque fit in eodem instanti, in quo obiectum tangibile organum tangit. Maiorem probo, quia contactus duorum corporum fit per acquisitionem vltimam, atque immediatam præsentiz, quam vnum acquirit iuxta aliud, per quam dicuntur contigua, & vltima eorum esse simul: sed vltima, & immediata præsentia vnius corporis iuxta aliud acquiritur in instanti; ergò contactus in instanti fit. Probat minor, quia vltima illa præsentia est adæquata corpori, & est primum esse mobilis inter terminos ad quem, & primum non esse motus; ergò in instanti acquiritur. Omnia hæc sunt manifesta ex libris physicorum. Sed probatur minor, quia qualitates tangibiles non actiue producant speciem in organo per solum contactum naturalem, non expectata alteratione naturali; & idè in instanti, in quo etiam sentiuntur; ergò multò melius eam producant qualitates actiue in instanti non expectata alteratione, quia non sunt minoris virtutis, & efficaciz, quam non actiue: sed maioris. Dicere autem quod actiue, quia actiue sunt, indigent alteratione



alteratione naturali, tanquam conditione ad producendam speciem, fundamento rationis caret, ut probauimus.

Vltimū, quod continet assertio nostra est, quod omnis qualitas tangibilis actiua, vel non actiua solum producit speciem in tactu secundū gradus superiores, in quibus excedit intensiōem, quam habet in organo, & non secundum æquales, aut inferiores, & solum secundum illos sentitur per tactū, non secundum hos. Quod ratione alicuius momenti probare valde difficile omnibus visum est. Probatur autem primo euidenti experientia, quia vnusquisque nostrū experitur, nec inferiores gradus, nec æquales sentire in quocumque tangibili sibi applicato: sed eos tantū, in quibus excedit intensiōem organi, siue in qualitatibus actiuis, siue in non actiuis, quia sicut non sentit calorem, ut vnum in aqua habens in organo calorem, ut quatuor: ita per partē habentem duritiē, ut quatuor non sentit duritiem ut vnū in obiecto. Quare apertē falsum est, quod à quibusdā recentioribus dicitur veram esse in qualitatibus actiuis sententiā Aristotelis, & communem, quod tactus solum sentiat exuperantias, seu excellentias, non tamen in non actiuis: cum experientia æqualiter probet in omnibus. Sed probatur efficaciter in omnibus argument. ducere ad impossibile eo præsupposito tanquam certo, & in quo conueniunt omnes, quod ad sensationē tactus non requiritur obiectum tangibile esse actu diuisum, aut discontinuum ab organo: sed sufficere, quod sit in subiecto distincto realiter ab organo, licet continuo cum eo, quod in visu constat vidente partes continuatas cum oculo; atque etiā in tactu vna pars sentit per tactū excessum caloris, aut frigiditatis existentis in parte sibi proxima atque cōtinua. Hoc igitur præsupposito sic arguo, si tactus sentiret quoscumque gradus inferiores, vel æquales in obiecto, sequitur sentire omnes, quos apud se habet ex proprio temperamento, vel quouis alio modo, & cū semper illos habeat præsentēs, esse in continua, atque perpetua sensatione eorum contra euidentem experientiam, quia nemo talem sensationem continuā internæ qualitatis expertus est in se. Sed consequentiam probo; quia quælibet pars corporis potest sentire calorem exuperantē existentē in alia parte sibi continua: ergo potest sentire æqualem & minorem. Probatur euidenter consequentia, supposito, quod tactus non sentiat solos gradus excellentes: sed æquales, & quoscunque minores, ut teneat opposita sententia: & cū semper habeat omnes partes corporis calorem aliquē, aut frigiditatē ex proprio temperamento, quælibet producat speciem sui caloris in partē aliā sibi proximā, eamq; cōseruabit præses, & pariter alia sibi proxima in ea: & sic

erit corpus in perpetua sensatione reciproca omnium partium contra evidentem experientiam. Probatur tandem ratione satis congrua ex natura tactus, & gustus elicita; quia sensus isti apti sunt immutari ab objectis immutatione intentionali medio contactu naturali, ergo satis congruum est, quod in modo immutandi intentionali se accommodent objecta horum sensuum modo immutandi naturali, quo constat solum immutare secundum excessus, vel exuperantias, & non secundum gradus æquales, vel inferiores.

- 59 Ad primum argument. oppositæ sententiæ concessa maiori, quod obiectum tangibile producit naturaliter species intentionales, distinguenda est minor, quod producat eas secundum totam virtutem intensiōis, quā habet. Nam ex parte sua productius est speciei secundum totam virtutem intensiōis, sed propter incapacitatem subiecti non potentis recipere nisi speciem superiorum graduum, per quos exceditur ab obiecto, solum producit speciem eorum.

Ad secundum concessa maiori, in eo posita, neganda est minor, quod agens intentionale possit agere in passum sibi omnino simile. Et cum dicitur similitudinem naturalem non tollere potentiam ad recipiendam speciem eorundem graduum: negandum quoque est, quia in modo agendi intentionali ex propria natura se accommodat modo agendi naturali, ut probauimus.

- 60 Ad tertium concessa antecedente, quod non possint sentiri gradus inferiores obiecti impredientibus aliis eiusdem intensiōis, quos habet organum, neganda est consequentia, quod tales gradus non sint sensibiles; & ideo nec esse qualitates tangibiles. Nam cum sint eiusdem speciei cum superioribus, & eandem habeant proportionem cum sensu tactus, per se essentialiter sunt tangibiles, propter temperamentum verò organi alias similes habentis sentiri non possunt, hoc verò accidentale est eis, & non tollit essentialem proportionem, quam cum potentia secundum rationem essentialem considerata habent.

- 61 Quod possumus probare evidenti exemplo; nam si demus tactum vnius hominis ad mediocritatem primarum qualitarum esse naturaliter temperatum, ita ut quatuor gradus caloris, & totidem frigiditatis habeat, sicque de cæteris duabus, quandiu permanet in eodem temperamento, non potest sentire frigiditatem, ut quatuor alicuius obiecti tangibilis, sed demus ab hoc temperamento morbo aliquo, aut accidenti alio mutari, ita ut remittatur ei frigiditas usque ad duos gradus (quod sæpe contingit) & tunc evidens est sentire posse tertium, & quartum gradum,

gradum, quos prius non poterat; ergo licet tunc non possent sentiri, erant nihilominus per se tangibiles, & habebant proportionem essentialem cum sensu, & quod non poterant sentiri ex accidenti proveniebat.

## Q V Æ S T I O V.

*An per tactum sentiatur qualitas tangibilis producta, vel existens in organo, aut ea, quæ est in obiecto, vel utraque.*

Certa res est in utroque reperiri calorem, nempe in organo ex ratione sui temperamenti, atque etiam in obiecto tangibili, si calidum sit, quod sentitur; quaerit ergo titulus quaestionis, an per sensationem tactus sentiatur semper uterque, vel alter tantum, videlicet existens in obiecto, aut in organo.

Et prima opinio tenet tactum sentire calorem in se productum ab obiecto tangibili externo ut ab igne, & per eum sentire etiam eundem calorem in igne existentem; & ita sentiri utrumque. Ita planè videntur tenere Toletus 3. lib. de anima q. 2. & Valeſius 2. lib. controuer. med. cap. penultimo; asserunt enim sensationem tactus non fieri per species intentionales, sed per qualitatem realem in organo productam sentiri qualitatem externi tangibilis, à qua procedit. Probant primò, quia qualitas producta in sensorio non est minus sensibilis, quàm quæ est in igne approximato, & est intimius vnita potentiæ: cum inhæreat eidem sensorio, in quo inhæret sensus ipse, ergo nō minus, sed magis vel perfectius sentietur, quam calor ignis, de quo non est dubitandum, quin sentiatur; nec est aliud per quod sentiri possit præter calorem à se productum in organo: nam quod sensorio inhæreat, non potest impedire sensationem eius, sed potius iuuare. Secundo, si iuxta solem ponatur animal, caleſcit ab illo, sentietque calorem per tactum; imò & dolorem ex distemperie causarum, sed non sentiet calorem existentem in sole, in quo nullus est; ergo calorem in se productum, cum non sit alter, quem sentire possit, neque à quo causetur sensibilis dolor: quare necesse est fateri, quod calor existens in organo sentiatur. Et vrgeri potest argument. quia febricitantes sentiunt ardorem febris, cuius calor est in ipsomet corpore sentiente, ergo experientia probatur sensorium tactus calorem in se existentem sentire.

Secunda opinio asserit non posse organum tactus sentire qualitatem



*tatem tangibile in se existentem, sed solum eā qua est in obiecto tangibili externo.* Hæc est communis, & vera sententia interpretum huius cap. qui omnes tanquam certum præsupponunt tactum non sentire calorem in se existentem, sed solum externum; non per internum, sed per species ab eo productas in organo. Et probatur primo, quia evidens est qualitates tangibiles non actiuas inhærere eidem organo, & evidens quoque experientia docet à nemine sentiri molliitudinem, vel duritiem proprii organi; ergò neque qualitas actiua organi sentitur, nec per eam externa obiecti. Probatur consequentia, quia non est minus sensibilis per tactum vna, quam altera, nec minus ei præsens, nec minus bene ei vnita; ergò si sensationem actiuæ qualitaris non impedit, quod organo inhæreat, nec impedit sensationem non actiuæ.

64 Probatur secundo, quia si calorem organi sentiret tactus: cum semper in eo permaneat, imò cum eo ceteras qualitates primas pertinētes ad temperamentum eiusdem organi, in cōtinua, atque perpetua sensatione tactus essemus circa omnes quatuor primas qualitates, quod patet esse cōtra experientiā; nemo enim tales sensationes experitur. Et si dicas sentire omnes qualitates temperamenti proprii organi. Sed tales sensationes propter paruitatem, & consuetudinem non percipere, aut non discernere, contra hoc est, quod non sunt parvæ: cum temperamentum organi medioerem saltem intensiōnem omnium qualitatum includat, nempe tres, vel quatuor gradus ex singulis qualitatibus, sensatio verò horum graduum non potest esse imperceptibilis.

65 Ad primum argument. oppositæ sententiæ concedēda est prima pars antecedentis, quod qualitas organi non sit minus sensibilis, quam externa obiecti tãgibilis, sed ab eodem tactu existente in eo sentiri non potest, propter rationes allatas. Et cum dicitur intimius esse vnitam potentiz, quam qualitatem externi tangibilis, distinguendum est; nam in esse naturali verum est, sed in esse intentionali falsum; quo pacto debet vniri, vt sentiatur; nam vniō naturalis per inhæsiōnem, nec est sufficiens ad sensationem: nec iuuat, vt sentiatur obiectum. Imò multis modis impedit, vt probauimus. Quod verò non possit vniri in esse intentionali à posteriori efficaciter probatum est, atque etiam à priori ratione satis congrua.

66 Ad secundum de homine iuxta solem posito concedimus recipere calorem à sole, sed negamus talem calorem sentiri per tactum, nisi forte in vna parte intensior, quam in alia recipere; tunc enim calor intensior vnius partis posset sentiri ab alia;

alia, in qua esset remissior per speciem intentionalem in ea productam; si verò in omnibus partibus æqualis produceretur calor, nullo modo sentiretur per tactum, nec posset dolorem causare, ut superius probauimus, sed sine dolore posset hominē corrumpere, sicut lignum, vel lapidem. Nec febricitantes sentiūt calorem proprii organi, sed caro, vel neruus in quibus residet tactus, sentiūt ardorem sanguinis, vel inflammationem alterius humoris, vel certè alterius partis, in qua viget febrilis calor.

## QVÆSTIO VI.

*An sensus tactus sit vnus secundum speciem, sicut ceteri sensus, vel multiplex.*

**T**ACTUS versatur in primis circa qualitates primas elementorum summè contrarias, nec solum circa vnā primā contrarietatem calidi, & frigidi, sed circa duas primas, nempe humidi etiam, & sicci, & cum vtraque contrarietas sit prima, & sit summa, neutra videtur posse reduci ad alterā, nec possunt sub vna ratione obiectiua superiori vtramque comprehendente contineri, sicut cōtrarietates obiectorum aliorum sensuum. Vnde nec videntur posse ab eadem potentia sensitiua percipi, sed sicut duæ sunt primæ, ac summæ contrarietates primo diuersæ, ita postulare duos sensus tactus specie distinctos, à quibus percipiantur. Discursus iste coëgit Aristotelem cap. præsentis distinguere duos sensus tactus secundum speciem in singulis partibus animalis huius sensus capaces, vnū pro vna prima, ac perfectissima contrarietate caloris, & frigoris, ad quem videtur reduxisse secundas qualitates tangibiles, quæ maiorem eiusdem contrarietatis participationem habent: alterum verò pro contrarietate alia humiditatis, & siccitatis, ad quem videtur etiam reducere alias secundas qualitates, quæ sequuntur temperamentum, in quo altera earum, vel vtraque prædominatur. Et hæc est prima opinio circa vnitatem tactus, quam sequuntur cum Aristot. D. Thom. section. 22. huius libri, vterque Caiet. atque Ægidius cap. præsentis ad textum 108. l. 1. qu. 27, Apollin. quæst. 40. huius lib.

Alij verò non solum pro duabus primis contrarietatibus duos tactus multiplicare videtur, sed pro aliis etiam cōtrarietatibus qualitatū secundarum tangibilium videntur tactus alios distinguere; ita ut tot sint potentie specie distinctæ, quot sunt contrarietates primæ, vel secundæ, circa quas versantur, sic Themistius in suo lib. 2. de anima cap. 39. Anicenna verò lib. 6. natur. part. 2. cap. de tactu, & cū eo Albert. Magn. tracta-

ru 1. huius libri præter tactus pro singulis contrarietatibus videtur multiplicare duos alios, vnum pro dolore, & pro titillatione alterum. Comment. 2. collectan. cap. 13. addit alterum pro fame, & siti in stomacho. Cardan. tandem lib. 13. de subtilitate, quatuor tactus distinguit; vnum pro quatuor primis qualitatibus: alterum pro grauitate, & leuitate: tertium pro dolore, & voluptate: & quartum pro titillatione. Et omnes istæ opinioniones pro eadē numerari possunt tactus multiplicatione, <sup>70</sup> licet quædam plures, aliæ pauciores multiplicent. Et ratio horum omnium eadem est; quia dolor, voluptas, fames, & sitis sunt speciales qualitates perceptibiles per tactum: imò speciales actus eiusdem sensus, quos non habet in omnibus partibus corporis, sed in quibusdam determinatis, vt in ventriculo, aut in parte, quæ diuiditur ab alia, vel per alterationem recedit à proprio temperamento; ergo pro his qualitatibus, & actibus non sufficit tactus generalis dispersus per totum corpus, sed speciales, ac distincti multiplicari debent, quia qualitates ipsæ valde diuersæ sunt à cæteris tangibilibus, cum quibus non videntur posse conuenire in vna aliqua ratione communi, & adæquata, & multò minus actus ipsi adeo à cæteris eiusdem sensus diuersi.

<sup>71</sup> Secunda opinio est opposita negans omnino, quod tactus speciei distincti multiplicari debeant, sed quemadmodum ceteri quatuor sensus non multiplicantur secundum speciem, sed vnus visus pro cunctis visibilibus ponitur, sicque de cæteris, ita vnus omnino tactus ponendus est pro omnibus qualitatibus tangibilibus, ac pro contrarietatibus omnibus in eis distinctis, siue sint primarum, vel secundarum qualitarum. Ita antiquiores interpretes Aristotel. Alexand. Simplic. & Philop. ad textum 108. huius capituli, quos sequitur Fernel. lib. 5. suæ physiologiæ, cap. 7. & omnes recentiores, & in eam inclinat D. Thom. 1. part. quæst. 76. artic. 3. ad 3. & 4. Et videtur mihi probabilior, & tenenda. Probatur ratione insinuata à D. Thom. nam vt ipsemet docet in eodem articulo, & nos superius docuimus, & probauimus agentes de distinctione potentiarum in generali, obiecta distinguunt potentias in quantum diuersis modis eas immutant, ex quo Aristotel. cap. de gustu probauit, quod etiam si gustus esset in omnibus partibus corporis, sicut tactus, nihilominus esset potentia distincta ab eo, quia diuerso modo immutatur à gustabili, ac tactus à tangibili, & omnia illa obiecta quæ habent eundem modum, vel rationem immutandi pertinent ad eandem potentiam, vt omnes colores ad visum, sed omnes qualitates tangibiles cuiuscunque sint contrarietatis, habent eundem modum, & ratio



& rationem immutandi tactum: ergo pertinent ad eandem potentiam tactiuam: quare non possunt multiplicari plures tactus. Minorem probo, quia modus immutandi tactum, vt D. Thom. asserit in eodem articulo est quod qualitas tãgibilis per contactum naturalem contingat organum, & medio contactu producit in eo speciem intentionalem se repræsentantem, per quam ei vnatur, sed vtraque contrarietas primarum qualitarum, & omnes etiam secundæ immutant hoc modo tactum, vt in præcedentibus ostendimus, etiam ex mente Aristotel. ergo conueniunt in eadem ratione formali immutandi: quare eundem tactum secundum speciem constituunt. Huc accedit nullam rationem vrgere nos ad multiplicandas plures potentias tactiuas: vt patebit ex solutione argumen. ergo non sunt vlllo modo multiplicandæ.

72

Sed ad argument. Aristotelis neganda est maior: quod vnus sensus sit vnus contrarietatis, sed circa tot potest versari, quot in vna, eadẽque ratione immutatiua conuenire possunt, & cum vtraque contrarietas primarum qualitarum, & omnes secundæ conueniant in eadem ratione, & modo immutandi tactum (vt probauimus) ad vnum tactum pertinere debent, nec pro diuersis multiplicandi sunt plures, quia contrarietates ad obiectum materiale tactus pertinent, non ad formale, & idco plures non sunt causa sufficiens distinguendi plures tactus secundum speciem, sicut nec in aliis sensibus pro sufficientibus habentur. Quod verò sint primæ contrarietates, vel summæ: ratio est etiam materialis, & propterea insufficiens ad distinguendum potentias specie.

73

Argumentum verò commune, quo vtuntur cæteri opinantes, duo opponit; primum de dolore, & voluptate, quæ cum sint opposita ad eandem potentiam pertinere debent. Quod ergo de dolore dicitur, secundum proportionem accipiendum est de voluptate. Circa dolorem igitur plura hac in parte congerunt interpretes Aristotelis, & diuersis modis eum ad tactum pertinere aiunt, nescio an omnes veræ Philosophiæ naturali, & morali consentanei sint. Eis verò relictis D. Thomam sequor 1. 2. quæst. 35. articl. 1. vbi de passionibus appetitus differens, egregie rationem doloris explicat, ad quem tria concurrunt. Primum est diuisio, aut solutio continui, hoc est alicuius partis animalis, vel distemperies eiusdem partis. Nam licet variæ sint sententiæ inter Philosophos, & medicos, an sola diuisio, aut solutio continui sit causa doloris, vel etiam distemperies alicuius partis sine diuisione, ita vt quælibet harum per se, & independenter ab alia sufficiens sit, & quasi in solidum dolo-

74

75

- 75 rem causet, vel diuisio continui sit sola, & vnica causa, ita vt si-  
ne illa nullus dolor causari possit. Longè tamen probabilius est  
vtamque in solidum sine alia esse sufficientem causam dolo-  
ris. Vt Gal. docuit 12. metho. c. 7. hic verbis: *Naturalis notitia nos*  
*docet, vitium corporis, ex quo sit doliturum, aut continuitatis solu-*  
*tionem oportere, aut alterationem aliquam.* Vnum igitur, vel a-  
liud est, quod primo includit dolor. Secundo est cognitio sensi-  
tiua eius sine qua citra dubium est nullum posse dolorem causa-  
76 ri, alioqui in corporibus inanimatis daretur dolor: cum detur  
solutio cōtinui, vel alteratio, seu distemperies. Vltimū est actus  
appetitus, qui solutionē cōtinui, vel distemperiem, vt discon-  
uenientem, aut nociuam naturæ animalis refugit, sicut in dele-  
ctatione appetit aliquid tanquā conueniens eidem naturæ sen-  
sitiuæ. Et quia sensus externi nihil apprehendunt, vel cognoscūt  
tanquam conueniens, vel nociuum, sed ad internum sensum id  
pertinet, vt ad æstimatiuam, vel alterum, propterea duplex co-  
gnitio sensitiua externa, & interna necessariò debet ad dolorem  
concurrere; prior quidem sensus tactus, per quam simpliciter  
apprehenditur obiectum tangibile, vt tangibile est; posterior  
interni sensus, per quam iudicatur, vt disconueniens, & vt tale  
appetitui proponitur, & idè vt refugiendum. Ex his igitur tri-  
77 bus, primum quasi materiale est in dolore: nempe solutio con-  
tinui, vel distemperies. Secundum ex parte sensationis tactus  
materiale est etiam, sed iam ad formale accedit ex parte cogni-  
tionis sensitiuæ internæ, per quam proponitur appetitui obie-  
ctum materiale, sed sub ratione disconuenientis, & idè quasi  
conditio formalis est doloris: in actu verò appetitus, qui quasi  
nolitio talis obiecti disconuenientis est, formalis ratio doloris  
consistit (ait D. Thom.) Et omnia hæc quasi opposito modo  
concurrunt ad delectationem, quæ etiam consistit formaliter  
in actu appetitus, qui vocatur prosecutio obiecti sensibilis sub  
ratione boni, & conuenientis naturæ sensitiuæ propositi eidem  
appetitui, & simpliciter apprehensi per sensationem tactus. Ex  
78 quibus ad argumentum negandum est, dolorem formaliter esse  
sensationem tactus, sed hanc solum ad illum concurrere, tan-  
quam conditionem quasi materialem, nec nouam, aut distin-  
ctam esse, sed eiusdem rationis, & obiecti: cum versetur circa  
primas, vel secundas qualitates eodem modo immutantes. Vn-  
de sequitur propter dolorem non esse tactum multiplicandum,  
& pari ratione de delectatione, & titillatione sentiendum est, in  
quibus sicut in dolore nihil distinctum à sensatione qualita-  
tum tangibilium vt talium includitur. Quare nec pro eis di-  
stinctus tactus multiplicari debet.

Ad aliud argum. à nobis additum in fauorem harum opinio-  
num negadū in primis est de dolore, quod in determinata par-  
te corporis causetur & non in omnibus, nullam enim rationem  
video, ob quam solutio continui, aut distemperies in quibus-  
cunque partibus corporis sensui capacibus causari non possit, &  
ex consequenti dolor, sed de voluptate aliqua, ac titillatione id  
non nego; sed negandum omnino censeo, quod propterea de-  
beat tactus multiplicari pro eisdem actibus, quia sensatio ta-  
ctus in eis reperta eandem rationem formalem habet ex eadem  
ratione immutadi obiecti desumpta. Ratio verò propter quam  
in determinata tantum parte corporis fiunt, est, quia in ea cum  
primis magis viget sensus tactus. Deinde quia in eadem plures  
arteriarum concurrunt fines, multa etiam spirituum atque ma-  
terix prurientis copia, quæ non concurrunt in cæteris partibus,  
& propterea tales actus in eis potius exercentur, qui quidem  
formaliter ad appetitum pertinent, vt de dolore diximus, ad  
tactum verò solum in quantum qualitates tangibiles, vel motus  
includunt, quæ obiecta eius propria, vel communia sunt, & sub  
eadem ratione formali tactum immutant, ac in cæteris parti-  
bus corporis; quare non multiplicant tactus.

De gustu vero iam diximus non distinguì à tactu, quia in  
determinata tantum parte corporis exercetur, sed quia diuerso  
modo immutatur à gustabili, ac tactus à tangibili superius  
à nobis explicata, & inferius magis explicanda: Ita etiam dicen-  
dum est de voluptate. Et hæc eadem doctrina applicari debet ad  
fame, & sitim, ad quas materialiter tantum concurrit sensatio  
tactus circa primas qualitates tangibiles exercita, & per actus  
eiusdem speciei cum cæteris qui circa eas versantur; quare pro  
his non debet multiplicari tactus. Nec ad nos pertinet agere de  
fame, & siti, sed medicis relinquenda est explicatio earum.

## CAPVT X.

### TEXTVS ARISTOT.

*Oportet autem vniuersaliter de omni sensu  
accipere, &c.*

Breuis expositio textus.

**P**ostquam Aristoteles naturas, & rationes omnium quinque  
sensuum externorū explicuit, communia quædam omnibus  
tradit c. præsentis, & hoc est intentum eius; diuiditur verò in tres  
partes,



partes ; in quarum prima duo asserit habere communia, eaque exponit. Secundo ex eorum expositione duo problemata soluit. Et in 3. dubium quoddam proponit ac diluit. Duo igitur asserit esse communia omnibus quinque externis sensibus. Primum quod suscipiunt formas sine materia, ut visus colorem sine subiecto, in quo est, ut sine pariete. Sicut ( inquit ) cera suscipit figuram sigilli, non solum sine materia, id est, sine ferro, & auro, in quo est, sed etiam sine materialitate illa, quam habet figura eius in auro, & ferro; nam hac etiam caret in cera, in qua solum habet figuram repræsentantem, sine illa materialitate artificiali, quam habet in auro, vel ferro. Et propter adicuntur sensus receptivi formarum sine materia, hoc est specierum, aut similitudinum earundem qualitatum sensibilibus sine subiecto, ac sine modo illo essendi naturali, & materiali, quem habent qualitates ipsæ naturales in suis subiectis. Et iste est sensus huius loci, ut bene adnotavit D. Thom.

82. ita ut sine illo non possit intelligi. Secundum quod omnibus convenit est, quod in subiectis materialibus recipiantur, quæ subiecta eorum sensoria vocantur, aut organa, quæ tamen duplicia sunt; quædam quidem quasi communia, aut mediata vocari possunt, alia particularia, ac proxima, quæ vocantur prima sensoria: gratia exempli; pars illa heterogenea, per quam potentia visiva exercet actum videndi, nempe oculus, est quasi commune, & mediatum sensorium eius, sed proprium, atque immediatum est pars illa eiusdem oculi, in qua proximè residet potentia, nempe pupilla, cuius ratione dicitur esse in oculo. Et hoc sensorium primum, inquit Aristoteles 2. lib. de partibus animal. cap. 1. semper est pars similis, & homogenea, ut pupilla, nervus, miringa, &c. quamvis sensorium secundarium in quo continetur heterogeneum sit. Potentiâ autem, & sensorium ait esse idem subiecto, sed distingui ex natura rei. Esse autem idem subiecto non sic intelligit, ut utrumque inhereat in quodam tertio tanquam in subiecto, sicut albedo, & dulcedo in eodem lacte; sed ita ut unum sit in altero tanquam in subiecto, nempe potentia in organo: nam hoc substantia, illa accidens eius est.

83. Ex his soluit in secunda parte capitis duo problemata. Primum est, quare vehementia sensibilia, ut intensissima lux lædit visum. Et respondet, quia sensorium consistit in certo quodam temperamento, & quasi harmonia primarum, ac secundarum qualitatum ad certum gradum intensiōis attemperatarum: hæc autem temperies, & harmonia turbatur, & alteratur per vehementem, atque insolitam commotionem sensibilibus,

& ex

& ex hac eius turbatione, & alteratione læditur potentia, & aliquando extinguitur, quia maximè dependet ab eo tanquam à subiecto proprio, ac naturali in esse, & conseruari.

Secundum problema est, quare plantæ non sentiant: cum animam habeant, & patiantur à sensibilibus qualitatibus: nam calefunt, & infrigidantur. Et responder, quia carent his sensorijs prædicto modo attemperatis, necessariò requisitis pro subiectis proprijs ac proportionatis earundem potentiarum. Occasione huius solutionis proponit dubium in vltima parte, an sicut plantæ (etiam si non sentiant) patiuntur à qualitatibus eas recipientes; sic aliæ res non sentientes pati possint ab obiectis aliorum sensuum, vt à colore, sono, & alijs, & quod pati possint, probat 1. quia ab obiectis potentiarum sensitiuarum solum possunt immutari potentia eadem, quia relatiua sunt potentia, & obiectum: cum ergo potentijs careant, pati aut immutari ab obiectis earum non possunt. Secundo quia anima sensitiua carent, & ideo sensitiua non sunt; quare à sensibilibus, vt talibus pati nequeunt. Et tandem experientia, quia videmus non producere hæc obiecta in eisdem rebus sibi similes effectus, vt albedo non producit aliam albedinem in ligno.

Responder dubio proposito, obiecta prædictorum sensuum non agere in quæcumque corpora insensibilia, sed ferè semper in solidis diaphanis, & in his non producere permanentes effectus, sed citò transeuntes, & se habentes tanquam viam ad sensationes, nõ enim mouent aërem, vel aquam, neque aliquid in eis producunt, nisi per modum viæ, hoc est, vt eo tanquam medio immutent potentiam ad sui sensationem, patiuntur ergo ab eis corpora diaphana, & tamen non sentiunt: sed vt media ad sensationem. Ex quo inferre possumus euidenter esse, quod sensatio non consistat in sola passione, & receptione ab obiecto: sed præcipuè in actione vitali, quamuis passio ab obiecto omninò necessariò præsupponatur, & hæc est sententia totius capitis.

## QVÆSTIO VNICA.

*Quomodo sensus lædatur ab excellenti sensibili.*

PRæsupponit titulus quæstionis tanquam certum, quod sensus lædatur à vehemente sensibili, vt Aristot. & omnes eius interpretes docent, & euidenter experientia confirmat: nam experimur lucem solis oculos ex directo inspicientes offuscare, & si in tali visione perseuerent, lædere. Sed circa modum, quo sensus lædatur, non est levis difficultas. In primis enim nihil

læditur, vel corrumpitur, nisi à contratio, vt docet expressè idem Aristoteles in lib. de longitudine, & breuitate vitæ c. 1. sed sensus carent contrario: ergò minimè lædi, vel corrumpi possunt. Secundo quia potentia sumit speciem ab objecto, & consequenter essentialem perfectionem, ergò nata est ab eo perfici. Vnde sequitur, quò perfectius, aut excellentius est ob-

87 iectum, magis perficere potentiam. Et ex hoc nullo modo eam lædere, aut destruere posse. Et tandem quia obiectum mouet potentiam per species intentionales: sed de speciebus euident est non posse lædere sensum, in quo recipiuntur, sed potius perficere, & quò intensiores, aut excellentiores fuerint, magis perficere: cum sint accidentia intentionalia, & naturales similitudines eius, nec vllam possint habere naturalem actionem per quam solum potest lædi, vel corrumpi vnum corpus ab altero: ergò excelsè sensibile non potest lædere, vel destruere sensum.

88 Prius quàm diuersas autorum sententias circa hanc re proponamus, distinguere oportet duplicem modum excogitabilem, quo sensus possit lædi, vel destitui ab excellenti sensibili. Prior est per se, in quantum sensibile est, sensumque immutat per species intentionales, ita vt perfectiorem, aut intensiorem speciem in eo producat quàm natura eius postulet: nam certum est, requiri proportionem inter potentiam, & speciem, quæ virtus eiusdem obiecti est. Secundus modus lædendi potentiam excogitari potest in obiecto, non per se, vel quatenus obiectum est talis potentia, eamque immutat, sed per accidens ratione alicuius adiuncti, vt in luce possumus considerare, quod quatenus visibilis est, non possit visum lædere, sed perficere, at quæ ratione est causatiua caloris, possit organum lædere naturalem eius temperiem alterando, & consequenter potentiam à temperie naturali eius maximè dependenti.

89 Qua distinctione præsupposita, prima opinio affirmat sensum lædi, aut corrumpi posse ab excellenti sensibili per se, & formaliter vt sensibili, quia species intentionales adeò excellentes, aut intensas, eidemque sensui improporionatas potest in eo producere, à quibus offendatur, lædatur, aut etiam corrumpatur, vt patet de intensissima luce, vel albedine comparata cum aliqua potentia visiva infirmiori, ac debiliore, quæ ab speciebus perfectissimis, atque intensissimis ab ea productis non potest non offendi, vel lædi. Ita Caietan. 3. libr. de anima ad textum 123. & 124. & Toletus quæstion. 4. probat Toletus testimonio Aristotelis section. 32. probl. quæst. 44. vbi ait viridem colorem confortare ac delectare visum, quod patet non præstare, nisi per speciem intentionalem: cum non agat in eum



eum producendo alterum colorem sibi similem. Probat deinde ratione 1. quia albedo disgregat visum, & nigredo congregat, & illi sunt effectus reales laedentes, aut confortantes potentias, quos patet non efficere, nisi per species intentionales; quæ cum sint accidentia realia, poterunt eos producere in potentias; quare obiectum per se, & sub ratione obiecti lædit potentiam, quia species est virtus obiecti, quam sibi substituit ad immutandam potentiam in eamque agendum: sed excellens obiectum propter naturalem improportionem, quam habet cum potentia infirmiori, non potest eam non offendere: ergo eodem modo offendetur, ac lædetur à virtute eius, quæ est species: nam eundem effectum producit agens per se, & per suam virtutem.

Secunda opinio tria asserit. Primum est *obiecta sensuum per se sumpta, id est, ut obiecta sensuum sunt, non possunt ullo modo ledere sensus, neque organa eorum.* Secundum, *obiecta quidem sub ratione agentium naturalium, per naturales qualitates ledere possunt sensus, & aliquando eos destruere.* Tertium, *sensus non possunt per se, & immediate ladi, vel destrui ab obiectu, etiam ut agentibus naturalibus consideratis: sed solum per accidens, & quasi mediate, & indirecte ex læsione organi, à quo tanquam à subiecto dependent in esse, & conservari.* Hæc sententia communis est omnium interpretum huius loci, præter Caiet. & Tolet. & nobis videtur longe probabilior. Sed prius declaranda sunt tria hæc, deinde sigillatim probanda. 90

Pro declaratione igitur adnotare oportet duo habere obiectum cuiuscunque sensus; primum est esse immutativum sensus iuxta modum eius; & quia sensus omnes apti sunt immutari ab obiectis modo intentionali per species, hinc est quod obiecta sensuum sub ratione præcisa obiectorum non sunt agentia naturalia; à quibus naturales effectus procedant, sed intentionalia: nam potentias solum respiciunt, ut cognoscibilia ab eis, esse autem cognoscibile est esse intentionale, quia cognitio, intentio, vel attentio propriè vocatur. Habent præterea aliud, nempe agere per qualitates naturales sicut cætera agentia naturalia, atque effectus naturales producere per se, vel aliquo alio modo, ut lux præter esse obiectivum, quod habet, & immutare visum modo intentionali potest, habet etiam producere calorem, quem sua virtute, aut eminentia continet, unde & aerem, & sensorium visus calescere potest. Et ratione primi asseruimus non posse sensus ledere; posse tamen ratione secundi, non quidem directè, & per se agendo in potentiam: sed indirectè, & quasi per accidens, agendo quidem per se immediate in organum, à quo tanquam à proprio subiecto dependet potentia, & quo læso dicitur ipsa lædi. 91

Nunc verò probanda sunt tria illa testimonio Aristotelis, qui capite præsentis textu 123. non dixit excellentia sensibilia lædere, vel corrumpere sensum: sed sensorium; quia suo motu fortiori, aut intensiori lædunt, vel corrumpunt naturale temperamentum eius, ratione cuius conueniens subiectum erat sensitiua potentia; & ideo eo corrupto corrumpitur potentia, quæ cum sit accidens, non potest destructo subiecto conservari. Ex quo efficaciter colligo tria à nobis asserta: Primum quidem, quia temperamentum organi constat qualitatibus naturalibus, quod ideo corrumpitur, vel læditur, quia per intensiorem alterationem plus iusto intenditur aliqua qualitas, cuius intensio dissoluit temperiem innatam, ut patet de intensione caloris nimia, ratione cuius proportio aliarum qualitaturnaturaliter requisita tollitur. Sed constat actionem hæc alterantem naturaliter organum non procedere ab obiecto sub ratione obiecti, quia non est intentionalis: sed naturalis; 94 ergo nec obiectum sub ratione obiecti lædit, vel corrumpit organum ex mente Aristotelis; sed ut agens naturale, quod est secundum assertum nostrum.

Nec etiam alteratio hæc directè, & per se versatur circa potentiam: sed circa sensorium, & ideo hoc est, quod per se immediatè læditur, vel corrumpitur; potentia igitur non per se immediatè: sed quasi per accidens ratione subiecti: nam corruptio accidentis ad corruptionem subiecti per accidens vocatur, non per se. Et hoc est tertium assertum nostrum in eisdem verbis Aristotelis planè contentum.

Sed probatur iam primum assertum duplici ratione: prima, quia species intentionalis quantumlibet intensa, aut perfecta habet esse diminutum, & longè imperfectius esse naturali: ergo non potest producere effectum naturalem in organo, quia res inferioris ordinis non potest sua virtute producere effectum ordinis superioris: sed temperies organi non læditur, neque destruitur, nisi per alterationem naturalem, cum constet qualitatibus naturalibus ad mediocritatem reductis & non intentionalibus: ergo nec ab intentionalis, neque ab obiecto sub ratione obiectiua, atque intentionalis, lædi, vel corrumpi potest.

95 Secundo, cognitio quæcunque est perfectio potentie, & quo intensior, vel perfectior, magis eam perficit: sed species nihil aliud habet, quàm esse comprincipium cum eadem potentia, & quò perfectior est, nata est esse comprincipium perfectius: ergo repugnat lædere, vel destruere potentiam, etiam si sit intensissima, & his efficaciter etiam probatum est secundum

dum assertum nostrum, nempe obiecta sensuum non vt obiecta, sed vt agentia naturalia lædere ac destruere sensum, quia solum, vt naturalia agentia, & non vt intentionalia possunt alterare sensum alteratione naturali, vt lux non in quantum visibilis: sed ex perfectione qualitatis naturalis, per quam continet virtute colorem, & cum potest producere in oculo, potest visum lædere.

Probatum tandem vltimum assertum, quod adhuc ab obiectis, vt naturalibus agentibus non possit per se immediatè, aut directè lædi, vel destrui potentia ipsa: sed solum per accidens, & quasi remotè, quia nullum accidens læditur per se immediatè nisi à contrario: sed potentia vitalis qualis est sensus omnis, caret omninò contrario, vt per se patet: ergò non potest lædi, vel destrui per se immediatè ab obiecto, etiam secundum esse naturale sumptum: sed solum per accidens, læso, vel destructo per se immediatè organo tanquam subiecto eius.

Ad testimonium Aristotelis pro opposita sententia concedimus viridem colorem oblectare visum: sed negamus talem oblectationem causare per species intentionales: sed ratione alicuius qualitatis naturalis, nempe frigiditatis, vel humiditatis ab eodem viridi emissæ simul cum specie, quæ cum sit temperamento oculorum consentanea, potentiam visivam oblectare dicitur.

Ad primum argumentum concedenda est maior quod albedo intensa visum disgreget, eumque offendar, ac lædar: sed neganda est minor, quod hunc effectum efficiat per species intentionales: sed potius ex eo, quod propter maximam participationem lucis, quam habet albedo, maior fit reflexio lucis in corpore nimis albo, quam alio colore affecto, & à luce vehementius reflexa, & nimis intensa in medio per eandem reflexionem nimium colorem in oculo producente disgregatur, ac dissolvitur temperamentum oculi, læditurque potentia. Quod verò in eodem argument. dicitur species esse accidentia realia, concedimus, & cum ex eo colligitur perfectiores producere effectus reales in organo: distinguendum putamus: nam reales naturales non possunt, cum habeant inferiorem modum essendi respectu eorum: sed benè reales intentionales, & cum non lædatur potentia ab intentionalibus: sed potius perficiatur, à solis verò naturalibus lædi possit (vt probauimus) fit vt non possit per species intentionales lædi ab obiectis.

Ad secundum distinguenda est maior, quod species sit virtus obiecti, est enim virtus intentionalis; ideò potest quidem per eam effectus intentionales operari, nullum tamen naturalem,



ralero & cum non possit lædi, vel destrui sensorium, nisi per effectum naturalem, ratione cuius dissoluatur naturale temperamentum eius, hinc est, quod non possit lædi, vel destrui ab excellenti obiecto. An verò lædi sit aliquid entitatis eius destrui, vel infirmam reddi. Respondeo, quod potentia corrumpitur per accidens ad corruptionem organi, quia ad destructionem eius desinit esse tota eius entitas, sicut cætera accidentia ad corruptionem subiectorum. Lædi verò, non esse aliquid entitatis eius corrumpi: sed solum est, quod cum integra permaneat secundum totam entitatem læso organo impeditur à propria operatione; ita ut vel non possit eam exercere, vel agere, aut cum difficultate, ac modo imperfecto. Et hæc de hoc secundo libro breuiter adnotasse sufficiat.



## COMMENTARIORVM IN TERTIVM LIBRVM

Aristotelis Stagiritæ Philosophorum  
Principis de Anima.

### BREVE PROOEMIUM.



**I**N TERTIJ libri initium non omnes eodem modo desumunt: sed Arabes à quarto capite; in quo Aristoteles incipit agere de intellectu, putantes tria priora, in quibus doctrinam de potentiis sensitiuis perficit ad libram secundum pertinere: quorum partitionem sequuntur Comm. Albert. Magn. Ægidius, & Caietanus. Græca verò exemplaria (quæ maioris sunt authoritatis) à capite ipso, in quo de numero exteriorum sensuum disserit Aristoteles, inchoari volunt, & hanc distributionem sequuntur Boëtius, & Argiropilus in suis translationibus. Et omnes ferè antiquiores interpretes Aristotelis hoc loco, Simplicius, Philoponus, Themistius, D. Thom. Theophilus & plures alij, quam ut maioris authoritatis amplectimur. Et ideo capite hoc initium præbet nostris Commentariis in tertium librum. Quem in quatuor partes diuidere placet. In prima quæ velut præambulum est eiusdem

eiusdem libri, agit Aristoteles de numero externorum sensuum. Quorum naturam & rationem sigillatim explicuit in 2. lib. deinde exponit sensus internos ( utrumque enim horum præambulum est apprimè necessarium ad explicandam naturam intellectus, & operationis eius) quod præstat in tertia parte. Et tandem agit de principio motus animalium.

## CAPVT I.

## TEXTVS ARISTOT.

*Quod autem non sit sensus alius præter quinque.*

Breuis expositio textus.

**I**ntentum huius primi capituli est, tradere numerum externorum sensuum. Diuiditur autem in duas partes: in priori probat quinque tantum esse externos sensus; in posteriori vero dubium quoddam proponit, & soluit. Probat igitur externos sensus non esse plures, quàm quinque, triplici ratione: sed ad formandam primam prolixam satis, oportebit ordinem Aristot. aliquantulum inuerrere. Et ita hoc discursu comprehendere debet: Si alius sensus præter quinque enumeratos daretur, vel esset eiusdem speciei cum eis, vel cum aliquo eorum, aut diuersæ: sed nec eiusdem, nec diuersæ; ergò non dabitur alius, neque huic numero alter deerit. Probatur minor quantum ad primam partem, quod non desit aliquis alius sensus eiusdem rationis cum his, quia si talis deesset, ideò foret, quia quilibet eorum non perciperet omnia sensibilia contenta sub proprio obiecto, pro quibus percipiendis oporteret ponere sensum alium eiusdem speciei: sed quilibet horum quinque sensuum percipere potest sensibilia omnia eiusdem rationis formalis obiecti; ergò non est necessarium multiplicari aliterum. Probat hanc minorem inductione discurrente per omnes sensus: nam visus visibilia omnia percipit, nempe lucem & omnes colores; & pariter cæteri sensus. Secundam vero partem eiusdem minoris, quod non deficiat alter sensus diuersæ speciei ab his, probat hoc modo. Si daretur sensus alter diuersæ speciei ab his quinque; ergò daretur aliud sensorium etiam specie distinctum à sensoriis horum sensuum; daretur etiam medium diuersum specie, per quod sensus ipse propria sensibilia perciperet: sed non datur medium specie distinctum: ergò neque aliud sensorium, neque alius sensus.

Maiorem

Maiozem huius vltimi syllogismi probat ex necessaria proportionione inter medium & sensorium in eo posita, quod medium debet habere rationem aliquam similem, vel cognatam sensorio, & omnia obiecta, quæ possunt in medio recipi sub tali ratione cõuenientia, possunt quoque percipi per tale sensorium, & à tali sensu in eo existente. Minorem verò, quod non detur aliud medium præter media horum quinque sensuum, probat; quia vel esset intrinsecum, vel extrinsecum, & de intrinseco, euidentis est dari non posse, quia medium intrinsecum solum possunt habere gustus, & tactus, & quæcunque sentiri possunt per medium internum, non possunt aliis sensibus præter gustum, & tactum sentiri; quare nec alia media interna, nec alia sensoria eis correspondentia, nec alij sensus operantes per

4 medium internum excogitari possunt, præter gustum, & tactum, qui modo sunt, de quibus certum est tangibilia omnia & gustabilia percipere. Quod vero non detur aliud medium extrinsecum, præter aërem, & aquam, probat, quia media deferuiunt ad deferenda obiecta, vel species eorum: sed aër, & aqua non possunt deferuiere nisi ad deferenda obiecta, vel species horum trium sensuum, videlicet visus, auditus, & olfactus; & obiecta omnia quæ per hæc deferri possunt, percipiuntur ab eisdem tribus sensibus, quia cum eis tantum possunt habere cognationem, seu proportionem requisitam inter medium, sensorium & sensum: ergò non datur aliud medium. Probatur minor, quia medium & organum eandem quoque proportionem, & similitudinem habent, vt qualitas medij proportionati cum organo prædominari debeat in temperamento naturali eiusdem organi, sed quatuor tantum sunt elementa, quæ media extrinseca esse possunt, ex quibus solus aër, & aqua possunt prædominari in sensorijs, quia valde accommodata sunt propter humiditatem ad recipiendum; ignis verò ob maximam actiuitatem prædominari non potest, nam potius desiccabit omnia, quæ per eum trahenda sunt. Terra verò ob densitatem simul cum summa siccitate inepta est etiam ad recipiendum, & ideo non potest prædominari in sensorijs, nisi forte in tactu, de quo modo non agimus, cum medio externo careat: ergò sequitur non posse dari alia media externa, præter aërem, & aquam, & ex consequenti, nec alia sensoria præter ea, in quibus residet prædicti tres sensus, nempe visus, auditus, & olfactus, à quibus sentiri possunt omnia sensibilia per aquam, & aërem deferenda, & ideo, nec plures, quàm quinque isti sensus ab omnibus positi. Et hanc rationem confirmat, quia perfectis animalibus, hoc est, nõ orbaris debiti sunt omnes sensus; sed plura sunt perfecta

animalia



animalia in quibus non dantur, nisi quinque sensus numerati: ergò non sunt plures.

Secunda ratio ad idem probandum, est, quia si daretur alius 7 sensus, maximè ad percipienda communia sensibilia (nam pro sensibilibus propriis probatum est dari non posse) sed nec datur pro his, quia omne sensibile commune sentitur per se à multis sensibus, ergò nullum sensibile commune potest esse proprium alicuius sensus, repugnat igitur dari pro solis sensibilibus communibus particularis sensus, quo percipiantur. Probat tandem, quia si communia sensibilia ab vno alio sensu distincto ab his per se sentirentur: ergò ab aliquo ex his sentirentur per accidens, vt à visu, ex eo solum, quod coniunguntur in eodem subiecto cum albedine, quamuis nullo modo visum moueant, sed sensibilia communia non sentiuntur per accidens villo ex his modis ab aliquo ex quinque sensibus: cum eos per se immutèt, quia sunt sensibilia per se: ergò non potest pro eis dari distinctus sensus. In postrema tandem parte capituli proponit dubium, 8 quam de causa producti sint à natura plures sensus externi, & non vnus tantum pro omnibus sensibilibus. Et responderet, quia si vnus tantum sensus daretur pro omnibus, confunderentur sensibilia communia cum propriis, omnia enim ad vnum sensum pertinerent, & nullum ad plures, & omnia promiscuè perciperentur ab vno illo sensu, quare ex hac parte non possent distingui.

## QVÆSTIO I.

*An probari possit euidenti ratione quinque tantum esse sensus externos.*

**N**ON quærit titulus quæstionis, an tantum sint quinque 9 sensus, vt quæsiuit Aristoteles capite præsentis: sed hunc numerum eorum præsupponit ex communi sententia Philosophorum omnium, Scholasticorum & Sanctorum Patrum; ita vt nemo sit, qui vllum addat, vel detrahat ab eo, quem Philosophi cum primis Aristotele antiquiores posuerunt, vt testatur autor operis de secretiore sapientia secundum Ægyptios, & docet Plato in Theæteto. Aristoteles cap. præsentis, & cum eo vniuersi interpretes, tam recentiores, quàm antiqui, Scholastici cum D. Thom. 1. part. quæst. 78. artic. 3. & denique Sancti Patres. Ambros. in cap. 18. Apocal. August. lib. 2. de gen. ad literam, cap. 5. & lib. de quantitate animæ cap. 23. Hieron. in Psalm. 141. Gregor. Homil. 17. in Ezech. D. Damasc. 2. lib. fidei c. 18. D. Greg. Nissen.

Nissen. oratio. 6. in Cant. & plures alij cum reliquis sacri textus expositotibus super parabolam Euangelicam, de quinque talentis, quæ habetur Matthæi 28. hoc igitur numero præsupposito querimus, an detur ratio, non solum probabilis, sed euideas quæ probetur, non dari plures, quam quinque.

Omissis verò aliis rationibus, quæ afferuntur ad probandum non dari plures sensus externos, quam quinque, paucis referam eas, quas Aristoteles & D. Thom. afferunt, & Aristoteles quidem id probauit in textu, ut vidimus ex organorum numero, quæ tantum sunt quinque & non plura, quia non sunt plura media, præter illa, quæ aliquam habent cognationem, & similitudinem, aut proportionem cum eisdem quinque organis.

11 Sed D. Thom. 1. part. quæst. 78. artic. 3. discursu alio longè diuerso id ostendit ex diuersis modis, quibus sensitiuæ potentia immutantur ab obiectis; nam ex hoc vidimus, & probauimus superius distingui specie potentias: & cum modi isti sint quinque, nec alter præter eos reperiatur, concludit D. Thomas, quinque tantum esse sensus externos, & non plures. Vtrumque autem discursum ab Aristotele, & D. Thom. traditum demonstratiuum nonnulli reputant, & idè euidenter probare, quod non dentur plures sensus præter hos quinque.

12 Ego verò tria in hac re assero. Primum est non esse impossibiles plures alios sensus præter hos quinque, sed fieri posse à Deo. Probatur primo, quia non conuincitur implicare contradictionem produci à Deo alias qualitates valdè diuersæ naturæ ab his, & ideo habentes diuersum modum immutandi sensum sub his quinque non comprehensum: ergò nec repugnabit plures sensus præter hos quinque dari. Secundo, quia non videtur repugnare, quòd producantur sensus alij à quibus percipiuntur occultæ quædam qualitates corporeæ, ut virtus magnetis. Virtus etiam illius piscis detinentis nauim, virtus piperis, & vini, aliorumque mixtorum corporum, quas sentiri posse non repugnat: cum sint corporeæ, & constet non sentiri per hos quinque sensus. Præterea non repugnat dari alia corpora præter aërem, & aquam, imò valde ab eis diuersa, quæ possint esse media externa aliorum sensuum; quare dari etiam poterunt alia sensoria valdè diuersa ab his, cum quibus longè diuersam similitudinem, & proportionem habeant ab ea, quam habent media hæc aëris, & aquæ, cum his sensorijs: ex quibus si aliquid valet discursus Aristotelicus, benè probatur dari posse alios sensus præter hos quinque.

Secundum assertum nostrum est, eosdem discursus, quibus  
vivuntur Aristoteles, & D. Thom. (vero similiores, absque du-  
bio ceteris omnibus ab aliis excogitatis) non esse demonstra-  
tiones, sed solum argumenta probabilia, nec dubito quin solum, ut 14,  
probabiles ab eis afferantur. Probatur hoc, quia quaedam vi-  
dentur praesupponere incerta, & alia assumere non probata.  
Nam discursus Aristotelis supponit in primis organa esse ne-  
cessario multiplicanda pro multiplicatione sensuum, quod  
constat esse incertum, & forte falsum apud ipsum; nam ca-  
pite de tactu docuit expressè, quod etiam si gustus dispersus  
foret per omnes partes corporis, in quibus reperitur tactus:  
adhuc esset sensus distinctus ab eo, ex quo evidenter colligi-  
tur non esse necessario multiplicanda organa pro multiplica-  
tione sensuum: cum non sequatur distinctos non fore eos qui  
idem haberent organum; infirmus igitur est ex hac parte  
discursus Aristotelicus. Assumit praeterea aliam propositio-  
nem, nec per se evidentem, nec per se probabilem, nec à se pro-  
batam, videlicet media externa aëris, & aquae non habere co-  
gnationem, aut proportionem, nisi cum tribus sensibus, visu,  
auditu, & olfactu, & ideo non deferuire aliis quod patet in-  
certum esse, & à nemine exploratum.

Et tandem assumit alteram magis incertam, nempe non 15  
dari plura sensoria, quia aër, & aqua non possunt praedominari.  
nisi in his sensoriis, hanc vero incertam voco, quia praesup-  
ponit tanquam necessarium praedominari debere humidita-  
tem in sensoriis, eo quod sit qualitas ad recipiendum accom-  
modatissima. Quod in primis ostendo falsum apud eundem 16  
Aristotelem, qui in cap. de gustu docuit saporem praesuppo-  
nere temperamentū, in quo siccum comprehendat humidum:  
unde colligo, quod si organum tanquam subiectum proprium  
sensus: obiecto eiusdem sensus proportionari, necessa-  
rium esse simile temperamentum habere, in quo siccum com-  
prehendat humidum, eique praedominetur. Praeterea non vi-  
detur ab Aristotele probatum, quod humiditas debeat praedo-  
minari in quocumque organo, sed satis erit in gradu aequali  
reperiri cum aliis, ut sit organum accommodatum ad reci-  
piendum, quod patet in tactu praesupponente informari hac  
perfectione aliquando organum temperatum ad pondus,  
quod non probatur dari posse in quibusdam aliis sensi-  
bus.

Discursus etiam D. Thom. (licet probabilior mihi videatur 17  
Aristotelico) quaedam tamen continet incerta, & non pro-  
bata: quale est illud, videlicet sub modo immutandi poten-  
tiam



tiam intentionaliter tantum non dari, nisi sensum visus: quæ est enim ratio propter quam non detur alter, vel plures, qui solo modo intentionaliter immutentur, sicut dantur plures, qui immutantur modis naturalibus diuersis apud D. Thom. nempe gustum, & tactum. Supponitur præterea sub modo immutationis naturalis ex parte obiecti necessaria non dari, nisi auditum, & potest quispiam dicere, quod detur alter sensus ab eo diuersus postulans immutationem naturalem ex parte obiecti, longè alio diuerso modo, ac postulat auditus, & ita constituet alium sensum diuersum ab auditu.

- 18 Affero tandem *alia via ab experientia petita, posse euidenter probari, quod non dantur plures sensus*. Probatur autem hoc modo; experientia constat nos non cognoscere plures actus sentiendi, præter eos, quos quinque isti sensus eliciunt, & si darentur, euidenter est aliquando vel ab aliquo exploratos, aut cognitos fuisse; sed distinctio specifica sensuum sumitur ex distinctione specifica actuum: ergò efficaciter sequitur, non dari
- 19 alios sensus specie distinctos ab his. Et si de tactu dubitatum est, an sit vnus, vel plures specie distincti, nihil refert, quia de numero horum sensuum, vt sunt à nobis cogniti, loquimur inquirentes, an præter eos, quos cognoscimus, & sub quinario numero comprehendimus (etiã si sint plures tactus) dentur alij sensus specie distincti: nam de distinctione numerica, euidenter probatur non dari alios sensus ab his distinctos, quia per vnum possunt percipi sensibilia omnia eiusdem rationis, non minus, quam per multos, ergò superuacanei sunt multi. Quod tandem probat efficaciter vltima ratio Aristotelis, quia euidenter est hominem esse animal perfectum, & plura ex brutis; ergò euidenter est nullum ei deesse sensum, & constat experientia ex actibus, & obiectis non habere alium specie distinctum ab his quinque; ergò nec dantur alij.

## QVÆSTIO II.

*An omnes sensus externi perfectiores sint in homine, quàm in cæteris animalibus.*

- 10 **D**Vplicem potest sensum habere proposita quæstio; priorem quidem de perfectione specifica essentiali, nempe an omnes sensus externi maiorem habeant perfectionem essentialem, aut specificam in homine, quàm in cæteris animalibus: posteriorem, an maiorem saltem accidentalem, vel indiuidualem.

Et

Et quantum ad sensum priorem, superius statutum est à nobis, atque probatum non differre specie sensus externos in homine, & in brutis. Ex quo euidenter inferitur non habere maiorem perfectionem essentialem in homine, quàm in cæteris animalibus: sed æqualem: nam cum sint eiusdem speciei atomæ, eiusdem erunt perfectionis essentialis. Quo supposito de hac 21 maiori perfectione non procedit quæstio, sed solum de maiori perfectione accidentali, aut indiuiduali.

De qua prima opinio tenet omnes sensus externos hominis perfectiores esse sensibus cæterorum omnium animalium. Ita videtur sentire Toletus 2. lib. de anima quæst. 14. & cum eo recentiores quidam. Qui primo probant, quia anima sensitiva cuiuslibet hominis perfectior est ex indiuiduali differetia animæ sensitivæ aliorum animalium propter identitatem cum rationali, & insuper propter naturale temperamentum perfectius in hominibus, quàm in quibuscunque brutis, ex quo inferitur 22 maior perfectio organorum omnium: & ideo maior perfectio potentiarum, sed omnes sensus externi cuiuscunque hominis secundum rationes indiuiduales accepti sequuntur rationem indiuidualem eiusdem animæ sensitivæ, & rationalis; ergò necesse est maiorem perfectionem indiuidualem habere omnes. Probant secundo inductione per omnes sensus discurrentes; nam gustus, & tactus perfectiores sunt, tum propter perfectius temperamentum organi, tum etiam, quia uterque suo modo est sensus alimenti ac nutritionis: alimentum verò, & nutritio maiorem habent perfectionem in homine, quia ordinantur per se ad productionem perfectioris substantiæ nempe 23 humanæ; & utraque hæc ratio suo modo probat de olfactu ad eandem nutritionem ordinato, quia per eum cognoscimus meliora alimenta, & magis eidem nutritioni accommodata: & per eum adquirimus phantasmata ordinata ad intellecti- nem, quod non habet in brutis. Et eadem ratione probatur vi- sum, & auditum perfectiores esse in hominibus, quia uterque ordinatur ad comparandas scientias.

In hac re duo mihi videntur certa apud Aristotelem. Pri- mū quod homo tactu, & gustu, simpliciter superet cetera anima- lia omnia. Secundum, quod olfactu, etiam simpliciter superetur à multis; quia plures odorum differentias cognoscunt, & cla- rius, atque distinctius naturam odoris. Vtrumque reperio ex- pressum apud ipsum: primum quidem cap. 9. huius lib. textu 94. ubi ait: Certiorem habemus gustum, propterea quod ipse quidam tactus est. Hunc autem habet sensum homo certissimum, in aliis autem superatur ab animalibus multis. Secundum autem

tactum multò quam cetera excellētius percipit, unde, & prudentissimū animalium est. Postremum verò allerit textu 92. eiusdem capituli his verbis: Non enim sic manifestū est, quale quid sit odor, ut sonus, aut lumen, aut color. Causa autem est, quia sensum hunc non habemus certum, sed peiorem multis animalibus: prauè enim odorat homo, & nihil sentit odorabilem, sine molesto, aut iucundo. Et textu 93. Rationabile autem est sic, & quia duos oculos habent colores sentire, & nō manifestas ipsis esse differentias odorū, nisi terribile, & nō terribile, sic autem, & odores hominum genus.

25 Nec locum habet hac in parte solutio recentiorum, de excessu quantum ad percipiendum obiectum à maiori distantia, vel in minori magnitudine, & non quantum ad meliorem, aut magis distinctam cognitionem obiecti; cum expressè asserat quātum ad meliorem, & clariorem noticiam obiecti, nempe odoris superari hominem ab animalibus; & in alio testimonio sic dicat superari ab animalibus in cæteris sensibus præter gustū, & tactum, sicut ea superat in his duobus, ea verò superare ait, quia

26 excellentius percipit obiectum, ergò in cæteris sensibus superari sentit, quia melius obiecta aliorum sensuum percipiunt multa ex cæteris animalibus. Expressè etiam id tenet D. Thom. 2. lib. de anima lect. 19. vbi exponēs verba Aristotelis à nobis adducta ita ait. *Sensum gustus habet homo certiorē, quā alia animalia, quia gustus est tactus qui tam; tactum autē habet certissimum aliis animalibus licet in aliis sensibus deficiat à quibusdam animalibus. Sunt enim quadam animalia, quæ melius vident, audiunt, & olfaciunt, quā homo, sed homo secundum tactum multum differt in certitudine cognitionis ab aliis animalibus.* Ita quoque sentiunt Conimb. 3. lib. de anima, cap. 1. quæstio. vnica articul. 2. & hoc videtur mihi probabilius.

De aliis verò duobus sensibus, videlicet visus, & auditus eodem modo sentiendum arbitror, quod perfectiores simpliciter reperiuntur in quibusdam animalibus, quā in homine; hoc est, non solum, quia ad maiorem distantiam videant, & audiant, & minutiona sensibilia percipiant ad eandem, sed quia plures differentias visibilem, & audibilem cognoscunt, & melius naturam eorundem obiectorum, quā homo. Quod expressis verbis citatis docuerunt Aristoteles, & D. Thom.

27 Sed ratione probandum est vtrumque hoc modo, sensus externi valde diuersi sunt cōsiderata ratione propria cuiusque, & modo operandi valdè diuerso, quāuis non omnia æquē sint diuersa, sed quadam magis, quadam minus: ergò requirunt organa diuersa, diuersisque modis temperata: quadam quidem, in quibus prædominetur humidū, ut visus, & auditus, alia in quibus



bus prædominetur siccum, ut olfactus: & alia tandem temperamentum postulant, in quo nulla qualitas prima prædominetur, sed æquale sit ad pondus, si perfectum esse habeat, ut tactus, atque etiam suo modo gustus. Hoc autem temperamentum specialiter reperiri in specie humana, licet non in omnibus individu- 28  
is eius, sed in perfectissimè temperatis, probauimus 2. lib. de generat. & ideo in hominibus reperiri perfectissimum sensum tactus, qui tale postulat temperamentum: Sed sensus tactus dispersus est per totum corpus, & in omnibus sensoriis aliorum sensuum reperitur, quibus temperamentum æquale ad pōdus, non est accommodatum, nec ad organa eorum: ergo licet homo perfectè temperatus habeat perfectè temperata organa, tactus, & gustus, sensoria verò aliorū sensuum non habebit ita accommodata, & consequenter, nec ceteros sensus ita bonos ad benè percipiendam naturam suorum obiectorum, atque eorum differentias, sicut habent multa animalia ita benè temperata, ac homo: quare satis probabile est, quod Aristoteles, & D. Th. asserunt hominem excedere animalia bonitate gustus, & tactus, sed superari à multis eorum bonitate visus, auditus, & olfactus. Et probatur secundo, nam qui percipit obiectum à maiori di- 29  
stantia, & in minori magnitudine, pluresque differentias eius, clarius, atque distinctius illud idem percipit, sed aliqua animalia visu percipiunt obiecta minora; & ad maiorem distantiam, quàm homo, pluresque differentias eius, ut euidenti experientia constat, & in sensu olfactus probauimus: ergo obiectum eiusdem magnitudinis, & ab eadem distantia perfectius percipient, quàm idem homo, hoc est, clarius, atque distinctius.

Pro solutione primi argumenti oppositæ sententiæ adno- 30  
tare oportet, quòd differentia individualis animæ sensitivæ cuiuslibet hominis dupliciter sumi potest: realiter quidem, in quantum eadem est realiter cum differentia individuali huius hominis: vel formaliter, in quantum est differentia huius hominis, ut est hoc animal: nam sicut Petrus potest considerari, ut est hic homo immediatè sub homine, ita potest considerari, ut est hoc animal immediatè sub animali: & differentia individualis eius licet realiter sit eadem, potest tamen considerari, ut est differentia huius hominis, ut sic, & huius animalis ut sic. Er eò est perfectior sub priori, quàm sub posteriori consideratione, quò perfectior est hic homo, quàm hoc animal. Vnde sit, quod sicut externi sensus, & organa eorum sequuntur naturam sensitivam, ut sic, & non rationalem: ita deter- 31  
minati isti sensus, & determinata hæc organa eorumque tem-

peramentum sequuntur hanc naturam sensitivam, ut est hæc natura sensitiva: non ut est hæc natura rationalis. Habet autem, quod sit hæc natura sensitiva ex hac quidem anima, quæ realiter est rationalis, non ut est hæc anima rationalis, sed ut est hæc anima sensitiva; ex quo non convenit ei habere omnes sensus perfectiores ex differentia individuali. Nihilominus, quia hæc natura sensitiva realiter est coniuncta cum rationali, & ex tali coniunctione provenit, quod sit perfectissima sub proprio genere animalis, & quod homo sit animal omnium perfectissimum, idè debetur ei corpus perfectissimè temperatum in aliquibus saltem individuis, quia non est possibile equaliter perfectum reperiri in omnibus naturaliter loquendo, debetur etiam homini, ut perfectissimo animali talis perfectio sensuum, quæ perfectioni naturæ rationalis, & operationum eius congruit; inter omnes autem sensus univ ersalis est tactus, & quasi cæterorum omnium fundamentum (quamvis imperfectior omnibus sit) dispersus est enim per totum corpus, & in cæterorum sensuum organis residet, vnde fit, ut illud ex quo primo, atque simpliciter dicitur aliquid sensitivum sit sensus tactus. Et ideo maior, vel minor perfectio huius sensus arguit maiorem, vel minorem perfectionem individualement simpliciter naturæ sensitivæ, nec solum sensitivæ, sed etiam rationalis, quia maior perfectio tactus arguit perfectiorem complexionem corporis, perfectiùsque temperamentum; ad meliorem autem complexionem, & temperamentum corporis sequitur nobilior anima, nobiliorque intellectus, quia omnis anima est proportionata suo corpori.

- 34 Ex quibus intelligitur, solum homini deberi perfectiorem tactum, & consequenter perfectiorem gustum, quia perfectior tactus per se convenit perfectiori animali, & per se congruit perfectioni naturæ rationalis, & operationum eius, perfectio verò aliorum sensuum, quæ cum perfectione tactus coherere potest, iuxta temperamentum, quod singuli in propriis organis postulant. Hanc doctrinam desumpsi ex Aristotele 2. lib. de anima, cap. 9. textu 93. & 94. & ex D. Thom. in commentariis eiusdem loci. Ex qua infero non solum non esse verum, sed nec naturaliter possibile, quod homo superet cætera omnia animalia in perfectione omnium quinque sensuum externorum, ut contendit opposita sententia, quia eo ipso, quod tactu superet omnia, & consequenter gustu, non est possibile habere omnes alios sensus in tanta perfectione; cum constet organa eorum longè diuersum temperamentum postulare, vel longè diuersum habere propter alias causas naturales concurrentes.

Et ex

Et ex his facile soluitur argumentum; neganda est enim maior, quod ex propria differentia indiuiduali naturæ sensitivæ formaliter sumpta debeantur homini perfectiores sensus, sed solum debentur ei ex coniunctione indiuidualis differentia naturæ sensitivæ cum indiuiduali naturæ rationalis. Propter cuius operationes, tanquam propter potissimum finem dati sunt homini sensus à natura: & cum tactus sit potissimus sensus, ex cuius perfectione potissimum sequitur perfectiores operationes intellectus; ideo perfectior tactus cum primis ei debetur, cum quo incòpossibilis est, maxima perfectio aliorum.

Quod verò dicitur perfectum temperamentum deberi homini, concedimus, sed ex eo non solum non sequitur perfectiores habere omnes sensus, sed potius oppositum; nam licet perfectum temperamentum inferat perfectissimum tactum, & consequenter gustum; ceteri verò non possunt esse omnino perfecti cum perfecto temperamento totius corporis: cum longè diuersum postulent.

Ad secundum concedendum est tactum, & gustum perfectiores esse in homine propter perfectius temperamentum, atque etiam quia tactus sensus est alimenti, maximèque iuuatur à gustu in ordine ad nutritionem: sed negandum est de cæteris, quia olfactus parum, vel nihil ad nutritionem conducit in homine. Parum etiam vel nihil ad scientias conducit. De visu verò, & auditu negare non possumus, quod ad comparandas scientias iuvent, sed non propterea maximam perfectionem habere debent in homine, quia cum perfecto temperamento totius corporis non est naturaliter possibile, ut probauimus, & pro scientiis comparandis imperfecti nobis sufficiunt, & per hæc testimonia prædictum interpretamur.

### QVÆSTIO III.

*An sensibile positum supra sensum sentiatur.*

VT intelligatur titulus quæstionis, adnotare oportet dupliciter intelligi posse, quod sensibile supra sensum ponatur; videlicet ita ut inhæreat organo, sicut calor existens in organo tactus pertinet ad naturalem temperiem eius; vel non inhæreat, sed contiguum eidem organo sit. Ita ut nullum sit medium inter utrumque, ut si calidum extra organum tactus existens ipsum tangat, & de sensibili inhærente organo non procedit quæstio: cum dictum sit superius à nobis, atque



probatum sentiri non posse. Solùm ergò procedit de sensibili contiguo, vnde idem est quærere, an sensus sentire possint obiecta supra organum posita, ac si quæratur, an possint ea sentire sine medio, vel medium necessariò requirant.

- 39 Et prima opinio tenet sensus omnes per se, & ex propria natura medium requirere internum, vel externum; & ideò sensibile contiguum organo nullum sensum sentire posse. Ita Albert. Magn. 2. part. Summa de homine, quæst. de tactu. Comment. D. Thom. Ægidius, vterque Caiet. 2. lib. de anima, cap. de tactu. Iand. 2. lib. de anima, quæst. 21. Iauel. quæst. 50. Apollin. quæst. 34. Ferra. quæst. 19. Probant testimonio Aristotelis, & ratione: nam Aristoteles 2. lib. de anima, cap. 7. textu 75. de omnibus sensibus in particulari expressè docet non posse sentire obiectum supra organum positum, quod commune esse omnibus sensibus asserit expressè cap. 9. textu 98. & cap. vltim. 2. lib. probauit quinque esse sensus externos, & non plures, quia
- 40 si plures forent, plura etiam media ponenda essent: nam plura organa consequuntur plura media, quod non esset verum; si sensus omnes medium ex propria natura non postulerent. Ratione verò probant, quia organum sensus longè minus est materiale, quàm obiectum; ergò species producta immediatè ab obiecto materialior etiam longè erit eodem organo, quod propterea non erit capax eius: ergò necessariò postulant medium, quod minus sit materiale, quàm obiectum, in quo species etiam minus materiales producantur, & à qua adhuc sub minori possit materialitate produci alia in potentia, magisque ei proportionata.

Secunda opinio ex diametro opposita negat vllum sensum per se postulare medium: sed posse omnes per se loquendo sentire sua obiecta sensoriis contigua. Visum tantùm circa solum colorem medio indigere, non quidem per se. Sed quia cùm non possit, nisi illuminatus videri, si contiguus ponatur oculo illuminato non poterit: sed obscurus ipse permanebit, & pupillam obscurabit. Et ita videri non poterit. Ita sentiunt ex recentioribus nonnulli cap. præsentis.

- 41 Tertia opinio medium iam ponere incipit inter hæc extrema asserens nullum sensum, præter visum medio per se indigere: visum verò ad quodcumque obiectum sentiendum medium per se postulare. Quam tenet maior recentiorum interpretum pars tribus illis capitibus citatis, & à qua non multùm distat Toletus 3. lib. de anima, cap. 10. quæst. 2. solùm addit visum circa solos colores medium postulare, lumen verò sine medio posse videri. Quod probat duplici experientia: nam
- clausis

clausis oculis, contingit nos aliquem splendorem videre, qui non est aliud, quam lumen in humore albugineo inhaerens, & pupillam tangens. Noctu etiam contingit aliquem fricare oculos, & lumen internum videre, quod sensorio contiguum est.

Vltima sententia de solo gustu, & tactu tenet medio non indigere: sed sentire sua obiecta organis contigua, aut supra ea posita: ceteros verò tres sensus medium per se habere. Ita Alexand. 2. lib. de anim. cap. de gustu, & de tactu.

His praesuppositis nostra sententia tribus assertionibus explicatur. Prima sit, *probabilius mihi est, tactum, gustum, & olfactum per se non habere medium externum, neque internum, per accidens verò omnes habere internum, & olfactum etiam externum.* Secunda assertio, *de auditu & visu probabilius iudico, quod per se habeat medium externum.* Assertio vltima, *omnes isti sensus videntur habere medium internum; non tamen per se: sed per accidens.*

Hæc autem sigillatim probanda sunt: Et de tactu quidem probatum à nobis est cap. de tactu, non solum neruum: sed etiam carnem esse sensorium, & probabilius hoc esse in doctrina Aristotelis. De gustu verò probatur primo, quia tactus quidam est, ut docuit expressè Aristoteles: eisdem igitur legibus, ac tactus ipse subiicitur in proprio modo operandi per medium, vel sine illo. 42

Secundo probatur, quia partes liquidæ, ac subtiliores cibi salinarum permixtæ facile possunt per partes porosas linguæ pertransire usque ad neruum. Tunc ergo sic arguo; sapor pertingens neruum habet ex se virtutem producendi speciem sui: sed sensorium, atque etiam sensus in eo residens sunt subiectum capax speciei; ergo producet eam, & recipietur ab eis, & ita fiet sine medio externo sensatio. Neque sufficiet dicere, contiguum saporem non posse producere speciem, quia non potest producere speciem in sensorio, nisi producendo eam in medio. Quia nisi aliqua ratio huius afferatur, manifesta petitio principij est: cum de hoc sit controuersia, an possit immutare sensum sine medio, & pro ratione afferatur, quod non possit. Alia est ergo tradenda ratio ad id probandum, alioquin argumentum conuincet.

Probatur deinde de olfactu hoc modo; exhalationes odoriferæ ad nares usque peruenientes attingunt per se processus mammillares, qui sunt organum olfactus, ut constat experientia, & forte usque ad cerebrum perueniunt: ergo per se immediatè attingunt organum, eique contiguae possunt per odorem in se existentem producere in eo speciem multò melius, quam 43

dum erant ab eodem separata; quia maior approximatio agentis ex se non potest impedire: sed iuuare potius actionem eius, nisi aliunde proberetur oppositum; ergo exhalatio contigua organo immutabit per se olfactum producendo speciem sui in eo, & ita sequetur sensatio.

44 De auditu verò assero medio indigere externo, quod probetur ex qualitate, siue conditione soni, qui non videtur posse tangere sensorium per se, quin illud moueat localiter, & consequenter, quin illud turbet, & per turbationem ipsam impediatur sensationem, quæ in quiete fieri omnino postulat. Et propterea natura tympano circumdedit, & vndique clausit substantiâ illam aëream, in qua audituam potentiam collocauit, ne turbaretur, & offenderetur ab aliquo corpore extrinseco eam contingente, & huius rei gratia arbitror nunquam sonum contingere organum huius potentia. Strepitus verò qui aliquando excitari videtur in auditu infirmorum, non fit, vel excitatur intra tympanum, nec idè in organo ipso: sed in cavitæte aliqua propè tympanum existente. Sed neque dum sonus prope auditum producit, vel magnus est usque ad auditum perueniens, idem organum pertingit: sed usque ad auditum peruenire dicitur, quia usque ad tympanum peruenit, nec ulterius procedere potest: sed illo medio producit speciem in organo.

45 De visu tandem satis euidenti probatur experientia, quod non possit sentire colorem organo contiguum, ex quo satis efficaciter colligitur, nec posse colorem ipsum immediatum oculo speciem sui ei imprimere: nam si posset, difficile saluari potest, quod obiecto præsentem, & potentia informatam specie eius, & non laesa, neque impedita ab aliquo extrinseco, non sequatur sensatio. De luce verò non caret difficultate, quia cum sit contigua organo, ut modo in aëre existens, & ex se sit productiua speciei, non videtur aliquid obflare posse, quin eam producat, & per eam sensationem sui causet. Probatum tamen non posse, quia si obiectum aliquod, etiam lucidum, nimis sit oculo approximatum, minus bene videtur, & quò plus mouetur versus oculum, videtur longè imperfectius; quare si usque ad contactum pupillæ perueniat, euidenter ferè est non posse videri: & consequenter nec posse speciem sui immediatè imprimere. Vnde vero simile satis mihi apparet; quod quemadmodum qualitas tangibilis, quantumcunque perfecta non potest imprimere speciem sui in organo, nisi ipsum contingendo  
46 contactu naturali, nec ab eo sentiri. Ita ex opposito nullum obiectum potest mouere visum, nec imprimere ei speciem, & ab eo videri:



eo videri: nisi sit disiunctum ab eo; ita vt medium aliquod inter ipsum, & organum intercedat. Quod rursus probo, quia potentia visiva residet in pupilla, & non in cæteris partibus oculi, & tamen non potest eas videre; nec se ipsam, nec possunt speciem in ea producere. Cuius nulla potest alia ratio conueniens assignari; nisi, quia visus postulat medium externum, sine quo non potest vllum obiectum percipere, neque speciem ab eo recipere.

Vltima assertio de medio interno per accidens requisito inductione satis manifesta probari potest: nam tactus & gustus habent carnem, atque etiam suo modo olfactus; auditus verò tympanam, & visus aliquem fortè transparentem humorem, vel pelliculam, vt ex his quæ de structura oculi diximus, cap. 7. facile intelligi potest. 47

Ad testimonia Aristotelis pro prima opinione opposita respondeo varium fuisse, quantum ad medium gustus, & tactus, & magis in eam partem inclinasse, quod medio per se careant, quia expressis verbis asseruit carnem esse sensorium tactus. Nihilominus, quia per medium internum fit sæpè sensatio eorum, vniuersaliter loquendo medium internum in his sensibus posuit, atque etiam in olfactu, quia maiori ex parte per medium fit, quamvis etiam sine eo aliquando fieri possit; de visu, & auditu cōcedimus medio externo indigere. Satis est autem quod omnes sensus aliquo modo operentur per medium internum, vel externum, vt probabili argumento deduceret Aristoteles non plures sensus esse, quam quinque: quia si alius adderetur, eo ipso aliud oporteret ponere medium præter hæc, quæ modo sunt, quod patet non dari. Ad argum. vero eiusdem sententiæ respondeo, quamlibet speciem productam in medio satis esse proportionatam organo, & potentiæ ad eliciendam sensationem, quia habet esse magis diminutum, quam organum, quod patet, quia per eam sentiret medium, si esset organum. 48

Ad vtramque experientiam Toleti, vno verbo respondeo, quod etiam si in illis casibus splendor aliquis videatur, non est lumen in pupilla inhaerens, vel ei contiguum: sed in medio licet paruo, vel minimo existens. 49

CAP V T II.  
TEXTVS ARISTOT.

*Quoniam autem sentimus, quod videmus, & audimus,  
neccesse est aut visu sentire, quod videt,  
aut alio, &c.*

Breuis expositio textus.

<sup>1</sup> **I**ntentum huius capitis est ostendere, quod præter quinque sensus externos ponendus sit internus quidam quo cognoscantur sensationes eorum, & quo discernatur inter eas, atque obiecta diuersa eorundem sensuum, & propterea vocatur sensus communis. Diuiditur autem in duas partes, in priori proponit dubium quoddam disputans in fauorem vtriusque partis, ipsumque soluit. In posteriori verò ex solutione colligit ponendum esse præter quinque externos sensus internum alterum, & communem, qui versetur circa sensationes & obiecta eorum.

<sup>2</sup> Dubium igitur quod proponit, est, an eodem sensu, quo sentimus, eandem nostram sensationem percipiamus, vel alio; vtrum videmus, visu eodem percipiamus eandem nostram visionem, vel non eodem: sed sensu altero, & in fauorem affirmatiuæ partis arguit. Primo, quia eodem sensu quo percipitur visio, percipitur color, circa quem versatur, quia repugnat illam sine hoc percipere: si ergò alio sensu percipimus visionem, & non eodem, quo videmus colorem: ergò illo eodem sensu percipimus etiam colorem; & ita idem obiectum à duobus sensibus diuersis percipitur, quod pater esse impossibile. Secundo, si alter sensus ab eo, quo percipitur obiectum, percipit sensationem, vel ille idem sensus percipit sensationem suam, vel alter; si dicas non percipi ab eo: sed ab alio, de hoc erit eadem questio; & ita vel in infinitum procedetur, vel tandem perueniendum erit ad sensum aliquem percipiētem aliquam sensationem. *Quod* si tali sensui conceditur, debet etiam concedi cuicumque sensui externo: cum non sit potior ratio de illo, quàm de his; & ita quicumque sensus externus percipit propriam sensationem.

<sup>3</sup> Pro negatiua etiam parte ita arguit. Visu sentire est videre: sed visus non videt, nisi colorem, vel coloratum: ergò nec visu sentitur, nisi coloratum: at visio coloris, nec est color, nec colorata: ergò non potest per visum sentiri, aut cognosci. Huic  
autem

autem argumento ait dupliciter posse responderi. Primo distinguendo maiorem, quod visu sentire sit videre. Nam videre duo potest significare, & visu percipere; & visu discernere. Et hæc valde diuersa sunt; nam visu discernimus aliquid, quod non videmus, nempe tenebras, & ita visu possumus discernere visionem: sed non videre illam. Secundo respondet negando minorem; quod visio non sit colorata, nam cum fiat per speciem coloris, quæ in sensu interno reseruatur, quodam modo colorata dicitur, quia à calore initium sumit per speciem impressam eius; & in eundem colorem per expressam representationem terminatur. Respondet iam proposito dubio asserens sensum externum non operari, nisi moueatur ab obiecto, sed visio non mouet visum, quia non agit in visum, nec omnino sensatio in sensum externum: ergo non potest sentire, vel percipere suam sensationem.

Vt autem ex solutione data colligat præcipuum intentum totius capitis; Adnotat tria habere omnes sensus externos. Primum quod quilibet habet suum sensibile tanquam obiectum sibi proprium. Secundum quod quisque sensus est facultas seu potentia residens in proprio sensorio. Tertium quod omnes, & singuli sensus cognoscunt differentias proprii obiecti, easque discernunt, vt visus album, & nigrum.

Ex his probat dari alium sensum, propter quinque externos, hoc argum. Notum est nos discernere sensibilia aliorum sensuum, vt albū à dulci: ergo per aliquem sensum id præstamus, sed eiusmodi sunt differentie sensibiliū, vt patet: ergo ad sensum pertinet eas discernere: Vtcrius has differentias non percipit aliquis sensus externus, ergo præter illos datur alter sensus, qui eas percipiat. Antecedens probat, quia si ab aliquo sensu externo perciperentur, maximè à tactu, qui est cōmunis omnibus animalibus, sed à tactu non percipiuntur: ergo à nullo. Minorem probat, quia si tactus perciperet has differentias, tangendo eas perciperet: sed album, & dulce non possunt tangendo percipi: ergo neque à tactu percipi. Et si quispiam diceret percipi à pluribus sensibus externis simul: Probat hoc esse impossibile: quia impossibile est discernere inter album, & dulce, nisi discernens vtrumque cognoscat. Vnde qui inter illa discernit, vnus debet esse, à quo vtrumque cognoscatur; nam multi quorum singuli singula cognoscant, non possunt vtrumque discernere, quia neuter cognoscit vtrumque, sed vnus vnum, & alter aliud, necesse est ergo præter hos quinque sensus externos dari alium internum, qui vtrumque extremum cognoscat: & ita inter vtrumque discernat. Et si obiciatur iam simul talem sen



sensum contraria percipere; responder, quod cum respectu externorum sensuum sit vniuersalis, potest contraria eorum obiecta simul percipere; nam se habet ad sensus externos, sicut punctum in medio circuli respectu linearum, quæ ab eo in circumferentiam ducuntur, quod quidem in se vnū est; plura verò in quantum plures ab eo ducuntur lineæ, quas omnes terminat, & quarum omnium principium est, & ita simul est principium & finis omnium diuersa ratione: ita ergo se habet communis iste sensus respectu obiecti, & actus omnium externorum: & ita potest omnia percipere: licet diuersa sint, aut contraria inter se. Hoc loco disputant nonnulli quæstionem propositam ab Aristot. an sensus externus cognoscat propriam sensationem. Sed quia eadem fere difficultas est de sensu interno, & externo; imò maior de illo, quàm de hoc, in 3. cap. remittendum censemus, vbi de vtroque sensu simul discutietur.

## CAPVT III.

## TEXTVS ARISTOT.

*Quoniam autem duabus differentiis definiunt maxime animam, &c.*

## Breuis expositio textus.

9 **I**ntentum Aristotelis in hoc 3. cap. est explicare naturam sensus interni, qui imaginatio, seu phantasia vocatur, cuius cognitio non parum iuuat ad cognoscendum intellectum, de quo acturus est cap. sequenti. Diuiditur autem caput in tres partes. In prima reicit antiquos Philosophos, sensum & intellectum confundentes: In secunda probat imaginationem non esse sensum, neque intellectum: In tertia verò docet quid sit. Loquitur autem Aristoteles de sensu, intellectu, & imaginatione non tam pro potentiis, quàm pro eorum actibus; quia cum ex eis accipienda sit natura, & ratio eorum, per eosque à nobis cognoscantur, quid quid de distinctione actuū constitutum fuerit, probatum censetur de distinctione potentialium.

10 **P**rimo igitur asserit Aristotel. Empedoclem, & Homerum nonnulla dixisse de intellectu, ex quibus colligi videtur cum non distinxisse à sensu. Hunc autem errorem ex alio eiusdem Empedoclis ortum habuisse asserit, quem in secundo lib. refutauit, nempe animam esse corpoream, & propterea omnes eius

eius potentias esse organicas, quare intellectus organo erit alligatus, sicut sensus, à quibus proinde distinctus non erit.

Probatur ergò intellectum distingui à sensu, primò, quia sensus conuenit omnibus animalibus, intellectus verò quibusdam tantum, nempe hominibus: ergò distinguuntur. Secundo, quia intellectus sæpe fallitur circa proprium obiectum; sensus verò circa proprium sensibile ferè semper verus est: ergò non possunt esse idem.

Deinde ut probet imaginationem, vel phantasiam nec esse intellectum, nec sensum, præsupponit distingui ab opinione, quod sic explicat; phantasia sic se habet, ut non sit sine sensu, sed eum sequatur, opinio verò sequitur intellectum, sed præsupponit phantasiam, vnde sic videtur se habere phantasia ad sensum, sicut opinio ad intellectum; quod ex eo videtur intelligi, quod in rebus sensibilibus dum aliquid sentimus, asserimus ita esse, sed dum aliquid per phantasiam percipimus, non dicimus ita esse: sed ita nobis apparere: & modo simili, dum aliquid intelligimus, dicimus ita esse, sed dum aliquid opinamur, non dicimus ita esse, sed sic nobis videri: ergò sicut se habet opinio ad intellectum, sic se habet phantasia ad sensum, & videtur medium quoddam esse inter sensum, & intellectum.

Quo explicato probat phantasiam non esse opinionem. Primo quia phantasiari, vel imaginari semper est in nostra potestate; opinari verò non, quia opinio dicit existimationem, vel assensum alicuius veritatis, quod habere non possumus, sine aliqua ratione: imaginamur verò quæcumque volumus absque ullo fundamento rationis, sed pro libito ea fingendo, ut constat experientia in his, quæ per signa, vel repræsentationes confingunt ea, quæ sibi euenire desiderant. 2. quia opinionem sequitur passio aliqua in appetitu, timoris videlicet, spei, vel gaudij, quæ non sequitur imaginationem: ergò distinguuntur. Antecedens probat, quia licet imaginatione fingamus nobis terribilia, nisi existimemus euentura esse, vel imminere nobis, non mouetur ab eis appetitus, quia solum proponuntur ei per simplicem quandam apprehensionem, non per iudicium conuenientiæ, vel disconuenientiæ; vnde nec timentur à nobis, nisi accedat existimatio siue opinio de euentu eorum. In brutis verò mouetur appetitus à bono, vel malo sensibili per iudicium quoddam imperfectum æstimatiuæ simile opinioni.

Probat deinde phantasiam non esse sensum, nec intellectum, nec opinionem: & quod non sit sensus, quia si phantasia sensus est, aut est sensus prout in potentia ad sentiendum, vel prout actu sentiens non prout in potentia, quia sensus in potentia semper

semper est in animali, sed phantasia, vel imaginatio non semper conuenit animali, quia non semper aliquid ei apparet, circa quod phantasmata formet: ergo non est sensus in potentia.

- 15 Quod verò non sit sensus in actu, probat. Primo, quia sensus in actu conuenit omnibus animalibus: sed non omnibus conuenit phantasia, saltem perfecta, vt apibus, & formicis. Secundo, sensus semper ferè verus est circa proprium sensibile: sed phantasia vel imaginatio sæpe est falsa. Tertio sensatio certa est: ita vt non dubitemus de eo, quod sensu percipimus, sed imaginatio sæpius est à dubiis. Et tandem, quia cessante omnino operatione omnium externorum sensuum non cessat imaginatio à sua operatione, vt patet in dormientibus: ergo distincta est à sensu.

- Probat deinde, quod imaginatio non sit intellectus hoc argument. Intellectus tres habet actus præcipuos, videlicet assensum principiorum, qui etiam vocatur intellectus, assensum conclusionum per demonstrationem, assensum per syllogismum probabilem, qui opinio vocatur; sed imaginatio nihil horum est, ergo non est intellectus. Probatur minor, quod non sit intellectus, nec scientia; quia assensus isti semper sunt veri; imaginatio verò sæpe falsa. Quod verò non sit opinio iterum probat, quia opinionem sequitur fides, hoc est, assensus alterius partis, qui vocari potest credulitas eius: sed imaginatio non facit fidem: ergo non est opinio. Minorem probat, quia imaginatio brutis conuenit aliquomodo, quibus non conuenit fides, ex his colligit imaginationem non esse vtrumque, videlicet intellectum, & sensum, quia si non est vnum, neque alterum per se sumptum, vt probatur, nec potest esse vtrumque simul.

- 17 Secunda ratio præsupponit, quod si imaginatio sit sensus simul, & opinio, ita se habebit, vt sit actus eiusdem subiecti, & circa idem obiectum, ita vt verum sit ac necessarium eundem hominem simul sentire eandem rem, & per assensum opinionis circa eam versari. Quo supposito ita arguit; circa id quod imaginamur discordant sensus, & opinio, ergo non coherent, nec verum esse potest, quod imaginatio sit vterque simul. Probatur minor: nam imaginamur solem esse minorem terra, & circa hanc imaginationem sensus iudicat ita esse; opinio verò ab Astrologis accepta iudicat esse maiorem: ergo impossibile est imaginationem esse simul opinionem, & sensum.

- 18 Hucusque ostendit Aristoteles quid non sit phantasia, vel imaginatio. In vltima tandem parte capituli docet, quid sit: quod vt præstet præsupponit quatuor tanquam certa. Primum possibile esse quod aliquod motum ab alio possit mouere aliter,



ram, ut baculus motus à manu potest mouere lapidem. Secundum quod imaginatio est motio quædam, & passio, nam cum sit cognitio, necesse est fieri per motionem, seu immutationem potentia ab objecto, ut patet de cognitionibus externarum sensuum. Tertium imaginationem non versari, nisi circa sensata ab externis sensibus, quamuis ex eis possit componere aliud non sensatum ab eis, ut ex auro, & monte per visum cognitis componit montem aureum, quem nunquam vidit. Vltimum, quod obiecta sensata seu cognita per sensus externos possunt mouere aliam potentiam, & ab ea percipi, quod patet cum percipiantur ab intellectu.

Ex his colligit talem definitionem imaginationis: *imaginatio seu phantasia est Motus factus à sensu in actu*; cum enim non percipiamus per imaginationem, nisi sensata ab externis sensibus, sit ut imaginatio moveatur ab eis actu sentientibus, hoc est, ab obiectis actu sensatis per ipsos: sensus igitur definitionis est: *Imaginationem esse sensationem internam causatam ex motione sensibilis actu sensati per sensum externum*. Et hic est actus proprius eius, ipsa verò potentia sic definitur potest. Imaginatio est *Sensitiua potentia apta moueri ab obiecto sensato per externos sensus*. Datam verò ait esse animalibus à natura, ut per eam dirigantur in suis operationibus; sed conuenire cum externis sensibus, & differre ab eis, conuenit quidem in eo, quod sicut decipiuntur ipsi circa sensibilia communia, & per accidens, & ideo veri sunt aliquando, atque etiam falsi, ita etiam imaginatio, cum versetur circa obiecta sensata ab eis. Hoc autem debet intelligi de simplici operatione imaginationis, non de composita, per quam vnum cum altero componit, nam hæc semper, aut ferè semper est falsa, ut superius docuit Aristoteles. Et tandem concludit dicens, imaginationem accepisse

nomen phantasie à sensu visus tanquam à principali inter externos, qui sine lumine non operatur, & ideo quasi à lumine, & statu etymologia phantasie accipitur, ut

ex verbo Græco  
constat.

TRA

TRACTATUS DE  
NATVRA, MODO OPERANDI,  
& numero interiorum  
sensuum.

QVÆSTIO I.

*Quotuplex sit sensus internus.*

**S**eptem officia, vel actus, seu sensationes internas in nobis esse experientia didicimus. Primum est, quod sensationes omnium exteriorum sensuum percipimus discernentes inter omnia objecta eorum.

- Quod præstamus iudicantes sensatum per visum non esse  
 21 sensatum per auditum, paritèrque de cæteris; & facultas sensitiua interna hoc præstans vocatur sensus communis; dicitur autem *Sensus communis* non ex eo, quod sola sensibilia communia percipiat, vt visus est asserere Alber. Magn. in Summa de homine tract. 2. quæst. 2. & author Opusculi 43. inter opuscula D. Thom. relati: nec etiam dicitur communis cõmunitate prædicationis, eò quod de singulis sensibus externis prædicetur, vt benè adnotauit D. Thom. 1. part. quæst. 78. ar. 4. ad primum: Sed quia omnibus externis sensibus præsidet, sensationes eorum, atque etiam sensata ab eis objecta percipiens, & inter ea vnum ab altero discernens, & quia veluti radix &  
 23 fons est, à quo deriuantur. Secundus actus, aut officium est, quod non solum sensibilia ab externis sensibus percepta percipimus, dum præsentia sunt, & ab eis sentiuntur, sed etiam in absentia eorum, & dum non cognoscuntur per externos sensus, sed cognita fuere, vt in dormientibus constat, atque etiam in vigilantibus, qui circa illa phantasiuntur non operante aliquo sensu externo, & facultas per quam id præstamus vocatur *Phantasia*, de qua agit Aristoteles cap. præsent. Sed officium hoc aut interna sensatio solum versatur circa simplicia objecta ab externis sensata; vltra quam experimur in nobis actum alium seu internam sensationem, per quam ex duobus simplicibus  
 24 sensatis per sensus externos componimus tertium: vt ex monte, & auro aureum montem, & quædam alia similia; & vix ita compo

componendi vocatur *Imaginatio*, vt idemmet Aristoteles cap. præsentis docet. Quartum verò officium est percipere externa sensata sub noua quadam ratione conuenientis, aut disconuenientis non sensata ab externis sensibus; & virtus hæc interna appellatur *Æstimatoria*, à qua proximè mouetur appetitus sensitiuus ad fugiendum obiectum tanquam disconueniens, vt dum ouis apprehendit lupum tanquam sibi disconuenientem, & inimicum, & fugit. Et hæc etiam virtus solum se extendit ad præsentia. Præterquam datur alia, seu officium aliud co- 25  
gnoscendi sensibilia, prout iam à nobis sensata fuere, & virtus ita cognoscens sola præterita sensata vocatur *Memoria sensitiua*. Et hæc quidem quinque officia non solum in homine, sed in cæteris animalibus reperiuntur. Dantur verò duo alia homini propria; quæ comitantur intellectum circa sensibilia discurrentem, & idè perfectiora. Vnum est operatio circa sensibilia particularia eodem modo, & ordine, quo operatur intellectus circa eadem, aut circa vniuersalia ab eis abstracta: ita vt obiectum huius actus idem sit, vel necessariam habeat connexionem cum obiecto intellectus, vnde hæc virtus sensitiua 26  
quandam habet participationem discursus ab intellectu, cuius discursum comitatur, & proprio nomine dicitur *cogitativa*, sed circa sola præsentia sensibilia versatur. Vnde cum intellectus non solum circa sensibilia præsentia discurrat, sed etiam circa præterita iam sensata ab externis sensibus, necessarium fuit tribuere homini virtutem sensitiuam internam comitantem intellectum circa præteritas sensationes externorum sensuum, & sensibilia, vt iam per eas sensata, non quidem modo simplici, vt de memoria diximus circa præterita versari, sed cum quadam quasi indagatione vnius ex altero, quodamque discursu imperfecto, & hæc vocatur *Reminiscentia*.

Certum itaque est, & euidenti experientia comprobatur, 27  
dari septem hæc officia, vel actus septem internæ sensationis: non tamen est certum, an à multis potentiis sensitiuis internis eliciantur: sed hoc postulat titulus quæstionis, videlicet quòt-  
nam sint distinguendæ potentia sensitiuæ internæ pro eis præstandis.

Et prima opinio quatuor potentias pro omnibus distinguit, nempe sensum communem, phantasiam, æstimatoriam, & memoriam. Ita vt cogitativa in homine eadem sit potentia, ac æstimatoria in cæteris animalibus, sed in homine perfectior, quia cum quadam collatione, ac discursu circa singularia sensibilia operatur sequens intellectum, in cæteris verò animalibus per simplicem quandam instinctum: Reminiscentia quo- 28



que eadem sit cum memoria sensuata, sed perfectior in homine, quia non operatur quomodocumque circa præterita sensata conseruando species eorum, sed per quandam collationem quasi discurrendo ab vno ad alterum; & propterea vocatur reminiscencia; in animalibus verò per simplicem tantum recordationem præteritorum, absque tali collatione, aut discursu: & tandem imaginationem, & phantasiam non distingui, quia componere vnum sensibile cum alio non videtur reperiri in brutis, sed in solo homine, in quo perfectior phantasia reperitur, & ideo sufficiens ad talem compositionem efficiendam. His igitur tribus sublati per reductionem ad alias, solum restant quatuor, videlicet sensus communis, imaginatio, seu phantasia, æstimatiua, & memoria, & has quatuor dumtaxat distinctas ponit hæc sententia, quam sequuntur Comment. 3. lib. de anima cōment. 6. Diuus Thomas 1. part. questione 78. articul. 4. Caietan. Bāñez, & alij ibidem.

30 Quod vero quatuor istæ potentie necessario sint distinguendæ, probat D. Thom. 1. ex distinctione actuum hoc modo, Quotiescumque ita actus sunt distincti, vt non possint ab eodem principio proximo prouenire, plura sunt pro eis distinguenda; sed repugnat quatuor officia quæ tribuuntur his potentiis à paucioribus, vel ab eodem principio præstari: ergo quatuor sunt pro eis distinguenda. Et ideo quatuor potentie. Minorem probat, quia maior ac distincta virtus requiritur ad operandum circa absentia, quam solum circa presentia: cum necessarium ad hoc sit, non solum recipere sed conseruare species receptas; sed sensus communis solum potest operari circa presentia sensata ab externis, & nullam speciem conseruare: ergo præter ipsum requiritur alia potentia in animali distincta ad operandum circa absentia, quæ vocatur phantasia, seu imaginatio, & quasi thesaurus est, in quo conseruantur species rerum absentium. Nam animalia non solum circa presentia operantur, sed absentia quærunt, & ad ea inuenienda mouentur, vt euident experientia docet. Præterea animalia mouentur ad quærenda obiecta sensibilia propter delectationem, sed ad quærenda sibi conuenientia ad conseruationem vite, & fugienda illa, quæ sibi nocere possunt; sicut ouis ad fugiendum lupum sibi inimicum: ergo indigent potentia sensitiua interna, quæ versetur circa obiectum sensibile sub ratione conuenientis, aut nociui, quod non potest præstare per species productas in se ab externis sensatis, quæ vocantur species sensatæ, sed per alias sua virtute

tute productas earum rerum, quas per sensus externos nunquam cognouit, quas insensatas vocant. Ad producendum vero has species, & operandum per illas à se productas, maior, ac distincta virtus, seu potentia requiritur, quam ad operandum per species productas in se ab aliis sensibus, sed constat sensum communem, & phantasiam solum operari per species sensatas, hoc est productas in se à sensibus, & non per species insensatas, quas sibi ipsi producant: ergò altissima quæ has sibi producit, & per eandem operatur, distincta potentia debet esse ab eis. Probatur consequentia; quia per diuersum modum operandi sufficienter distinguuntur potentia: cum repugnet eandem potentiam habere diuersos modos operandi. Et tandem sicut requiritur virtus, ac potentia distincta ad recipiendum species sensatas, & eas retinendum, operandumque per utrasque circa præsentia, & absentia, & ideo distinguuntur sensus communis, & phantasia, ita requiritur distincta virtus ad conseruandas species insensatas, & operandum per illas circa sensibilia absentia sub ratione conuenientis, aut nociui, quam ad eas tantum eliciendas, & operandum per illas circa res non sensatas præsentis, quia conseruare, & recipere distinctæ virtutis est: præter tres igitur potentias numeratas necessario debet distingui memoria, quæ sit quasi thesaurus, in quo conseruantur species insensatæ, & per eas operatur circa absentia. Et ita numerabuntur quatuor.

Secunda ratio D. Thom. quilibet sensus postulat organum temperatum iuxta naturam sui actus, unde si actus diuersi sint, postulant organa diuerso modo temperata, & in eodem esse non possunt tanquam in subiecto, quod euidentius est in sensibus externis; nam visus postulat diuersum organum, diuersoque modo temperatum ab auditu, propter diuersitatem sui actus, sed potentia conseruatiua specierum postulat organum diuerso modo temperatum ab his, quæ solum recipiunt: ergò necessario debent poni distinctæ ab eis. Minorem probat, quia ad recipiendum requiritur temperamentum, in quo prædominetur humiditas: cum constet corpus humidum facile recipere impressiones ab aliis; siccum vero difficile, & ex opposito, siccum melius retinere atque conseruare receptas, quam humidum, à quo facile delentur impressæ, sicut imprimuntur ei facile.

Aliæ verò opiniones aut multiplicant aliam, præter quatuor prædictas, vel auferunt vnā, aut plures ex eis; & ideo.

Secunda sententia pro qua refert D. Thom. ubi supra Aui-cennam lib. 6. naturalium part. 4. capit. 2. quinque ponit di-

- stinguens præter prædictas quatuor imaginationem à phantasia, & cæteris, hac sola ratione; quia maior, ac distincta virtus requiritur ad componendum ex diuersis rebus sensatis tertiam, quàm ad apprehendendum singulas: cum illa sit excellentior operatio: ergò imaginatio habens virtutem componendi ex speciebus montis, & auri, tertiam montis aurei, distincta debet esse à phantasia apprehendente singulas per se. Ita etiam cum Auicenna sentiunt Albert. Mag. 2. lib. de anima tracta. 4. capit. 7. & lib. 3. tracta. 1. & in Summa de homine tracta. de imaginatione. Algazelus in libello de anima, tract. 4. cap. 4. & Iand. quæst. 37. eiusdem lib.
- 37 Tertia opinio non distinguit phantasiā, & imaginationem inter se, nequē à sensu communi, sed eundem sensum communem sufficere arbitratur pro officiis earum; quare solum ponit sensum communem, æstimatiuā, & memoriā. Ita Galen. in lib. de differentiis Symptomatum cap. 3. quem refert, explicat, & sequitur Valeſ. lib. 2. controuer. med. cap. 2. & 23. idem etiam videtur sentire D. Damasc. 2. lib. fidei, cap. 27. & Gregor. Nilſon. lib. 4. de viribus animæ. c. 6. & 7. Toletus verò eundem numerum ternarium alia via defenſit, non distinguens phantasiā, & imaginationem ab æstimatiua, sed eandem potentiam pro tribus actibus earum sufficere putans, quam tamen à sensu communi distingui docet, & ex his duabus cum memoria ternarium componit. Et huius sententiæ vnicum est fundamentum ex vſu anatomicæ artis desumptum. Ex quo constat tres sinus, vel cellulas in cerebro reperiri, vnum quidem in parte posteriori (quam occiput vocant) & eiusmodi sinus cerebellum appellatur, in quo memoriā residere aiunt, & duos alios in duobus alijs anterioribus eiusdem capitis, in quibus collocant duos alios sensus: sed Tolet. & alij, quatuor sinus dari censent, quia in medio capitis extat aliud, in quo imaginatiuam collocant, & sensum communem in duabus anterioribus, duos ei tribuentes, sicut vſui duos oculos.
- 39 Quarta opinio non distinguit æstimatiuam, & memoriā à phantasia, sed huic soli tribuit officia earum, & ideo solum ponit duas potentias, nempe sensum communem, & phantasiā. Ita Fonseca 5. lib. metaphys. cap. 28. quæst. 7. sect. 4. & putat esse sententiam Aristotelis, qui cap. 1. huius lib. text. 155. & 156. distinguit phantasiā à sensu, & intellectu, nomine sensus communem intelligens: ergò hos saltem distinctos ponit; cæteros verò non videtur distinguere. Eandem sequuntur Conimbric. capit. 3. huius libri quæstion. 1. articul. 3. Quam probant, primò, quia diuerso modo immutantur sensus com



sus communis & phantasia : nam ille immediatè à sensibus externis, hæc verò immediatè à sensu communi, ab externis verò remotè. Secundo, sensus communis præsentia tantum, & sensata ab externis percipit, phantasia verò etiam absentia, & insensata : ergò potentia sunt distinctæ.

Ultima sententia *vincum tantum ponit sensum internum pro illis omnibus officiis, vel actibus, & iste est sensus communis, qui secundum diversos illos actus, & officia diversis nominibus appellatur, videlicet phantasia, imaginationis, estimativa, memoria, & reminiscentia.* Pro hac sententiâ nullus ex antiquioribus citari potest, sed eam tenent ex recentioribus multi : nobis verò omnes istæ sententiæ probabiles videntur, sed ex omnibus duæ videntur probabiliores, videlicet prima, quæ est D. Thom. & hæc ultima recentiorum, quam sequimur, quia pluribus placet, & plausibilior facta est.

Probat ergò primo, quod phantasia, & imaginatio non sint potentia distinctæ, ut tenent omnes aliæ sententiæ contra secundam, testimonio Aristotelis, qui capit. præsentî tantum de vna potetia diversis nominibus significata loquitur. Imaginationi tribuens proprium actum phantasiæ, ut hæc verba ostendunt ex textu 155. *Si igitur imaginatio est secundum quam phantasma aliquod nobis fieri dicimus, &c.* Constat enim phantasma esse actum, seu speciem expressam phantasiæ : ergò sentit has potentias non distingui inter se, sed eandem esse diversis nominibus significatam, quod ad finem capitis confirmat docens, (iuxta omnium interpretum sensum) imaginationem desumpsisse nomen phantasiæ à lumine spectante ad visum.

Probat deinde ratione : quia si imaginatio est potentia distincta à phantasia, maximè, quia apprehendit simplicia, illa verò ex simplicibus componit tertium, ut phantasia apprehendit montem, & aurum, imaginatio componit ex utroque montem aureum : sed hæc ratio non probat distinctionem, quin potius probat eandem esse potentiam : ergò non debent distingui. Minorem sic probos, impossibile est imaginationem componere tertium ex duobus simplicibus, quin simplicia ipsa apprehendat, seu cognoscat prius per proprias species, sicut intellectus non potest componere propositionem ex terminis simplicibus, quin prius eosdem cognoscat per species simplices : ergò impossibile est dari sensum componentem, quin simplicia ipsa apprehendat. Vnde sequitur imaginationem utrumque præstare ; & ideo non posse distingui à phantasia, nisi solo nomine.

- 43 . Probatur secundo, quod imaginatio . aut phantasia non sit potentia distincta à sensu communi testimonio Aristotel. in lib. de memoria, & reminisc. cap. 1. prope finem, ubi docet phantasma esse passionem, seu affectionem sensus communis his verbis: *Phantasma communis sensus passio est* : ex quibus sic arguo, phantasma pertinet ad sensum communem tanquam passio eius, aut affectio, & constat esse speciem phantasie; ergò sentit Aristoteles eandem esse potentiam communem sensum, & phantasia. Propterea definitio phantasie assignata ab Aristotele cap.
- 44 præsenti videlicet: *Motus factus à sensu in actu*, conuenit planè sensui communi: ergò eadem potentia sunt apud Aristotelem. Antecedens probo, quia communis sensus operatur per impressionem factam à sensu externo actu operante, & non alio modo, cum solum simplicia, atque præsentia actu sensata cognoscere, aut discernere sit propria eius operatio, ut per se est manifestum; ergò hæc est motus factus à sensu in actu, & ei conuenit prædicta definitio.
- 45 Probatur etiam ratione, quia phantasia distinguitur à sensu communi ex eo; quod phantasia cognoscit sensibilia absentia, sensus verò communis præsentia; sed impossibile est phantasia non cognoscere sensibilia præsentia: ergò impossibile est, quod non conueniat ei operatio sensus communis, & ex consequenti, quod sit potentia distincta ab eo. Probatur minor ex eadem definitione phantasie, quod sit, *Motus factus à sensu in actu*, ex qua euidenter sequitur; quod necessariò moueatur à sensibili præsenti, circa quod operantur sensus externi, atque etiam communis: ergò necesse est recipere speciem à sensibili præsenti sensato, atque adedò illud præsens cognoscere, quod est habere operationem sensus communis.
- 46 Et virget argumentum hoc modo, impossibile est naturaliter ullam potentiam sensitiuam operari, nisi motam ab obiecto per impressionem speciei, sed obiectum sensibile non potest mouere sensum, nisi præsens, quia non potest, nisi in passum præsens operari, sicut cætera agentia naturalia: ergò phantasia non potest operari circa absentia, nisi moueatur à præsentibus sensatis, & consequenter, nisi ea cognoscat; quare necesse est propriam operationem sensus communis habere. Ex quo intelligitur nullam potentiam esse ponendam
- 47 ad operandum circa sola sensibilia absentia, sed quæcunque talis ponatur necessariò habere virtutem operandi circa præsentia; quare non potest distingui duplex potentia ad operandum circa præsentia & absentia, sensata ab externis sensibus, & consequenter non potest sensus communis distingui à phanta

phantasia. Et si dixeris phantasia operari circa præsentia: sed longè diuersa ratione, ac sensus communis, quia per species longè diuersas: nam sensus communis operatur omninò dependenter ab obiecto præsenti, & sensatione actuali sensus externi: cum non possit operari circa obiectum absens: phantasia verò non operatur per species dependentes ab obiecto, eo ipso, quod potest circa absentia operari, nec etiam dependet ab actuali sensatione sensus externi; imò nec mouetur ab eo immediate: sed à sensu communi, qui immediate mouetur à sensu externo, & hæc est alia differentia, propter quam distingui debent. Probo hæc omnia esse falsa incipiendo ab hoc vltimo: nam si phantasia non mouetur immediate ab externis sensibus; ergò non conuenit illi definitio tradita ab Aristotele cap. præsenti: *Quod sit motus factus à sensu in actu*: nomine enim sensus in actu externum intelligit ibidem Aristot. expressè, & omnes eius interpretes; ergò falsum est, quod non moueatur immediate ab externis sensibus. Falsum est etiam, quod immediate non dependeat ab eorum operationibus in recipiendo species: nam si eas recipit ab eisdem actu operantibus; non potest non recipere eas dependenter ab eorum operationibus, & immediate quidem cum sit motus factus ab eisdem actu operantibus. Sed ratione probatur, quia vel phantasia recipit species in instanti, in quo operantur sensus externi, siue ab eis, siue à sensu communi, vel intercedit tempus; si in eodem instanti: ergo operatur per eas etiam in eodem instanti, quia potentia cum specie sufficiens, ac naturale principium operationis est: vnde sequitur operari circa præsentia, & non solum circa absentia, atque etiam operari dependenter ab obiecto præsenti, & per species etiam dependentes ab eo. Et tandem discernere posse circa sensibilia præsentia diuersorum sensuum, quod est actus proprius sensus communis; & ideò esse eandem potentiam, cum eo, à quo proinde moueri repugnat, & necessarium est, quod è sensibus externis immediate moueatur: sed in quantum conseruare etiam potest easdem species receptas ab externis, & per illas operari circa absentia sensata est phantasia: de qua non est verum, quod operetur per species diuersas ab eis, per quas operatur sensus communis, quia species non sunt diuersæ ex eo, quod præsentia, & absentia repræsentant; nec etiam ex eo, quod ab obiecto præsente dependant, vel non, ex hoc enim non habent diuersum modum repræsentandi: sed idem obiectum, & eodem modo repræsentant, propter virtutem tamen potentia eas conseruantis, non dependent in conseruari ab obiecto: sed à sola potentia.



- 50 Ex dictis sequitur memoriam non esse potentiam distinctam ab æstimatoria, quia ita se habet ad illam, sicut phantasia ad sensum communem, & hac sola ratione ab ea distinguitur, quia æstimatoria versatur circa insensata sensibilia præsentia; memoria verò circa illa eadem, ut absentia: sed probatum est hanc rationem non esse sufficientem ad distinguendas tales potentias operantes circa sensibilia sensata; ergo necerit sufficiens ad distinguendas alias duas omnino eis similes operantes circa insensata. Et quod dici posset in utrisque potentiam conseruantem species distingui debere à non conseruante, etiam est insufficientis, quia nec pro sola conseruatione ponitur potentia: sed propter operationem, nec etiam possibilis est potentia cōseruans species, & operans circa absentia, quæ non operetur circa præsentia (ut probauimus) quare ea quæ pro absentibus ponitur, & memoria vocatur, quia species conseruat, sufficit ad operandum circa præsentia, & idè frustra multiplicabitur alia: sed eadem erit utraque habens duo officia, vel actus inæquatos circa absentia, & præsentia. Quod ex memoria intellectiua corroborari potest, quæ etiam si species conseruet, & circa absentia operetur, non est potentia distincta ab intellectu circa præsentia solùm operante ut talia, nec species conseruante, etiam in doctrina D. Thomæ, ut inferius constabit.
- 51
- 52

Probatum tandem, quod æstimatoria, & memoria, quæ eadem potentia sunt, non distinguantur à sensu communi, phantasia, & imaginatione, de quibus probatum est etiam esse vnā eandemque potentiam: primo ex Aristotele 3. lib. de anima, textu 56. expresse asserente appetitum sensitium immediatè moueri ab imaginatione, & ex hoc probat, quod cum in animalibus imperfectis sit appetitus sensituius, quia dolent, & tristantur, necessariò sit eis coocedenda imperfecta quædam imaginatio. Ex quo sic arguo; appetitus non mouetur, nisi à proponente sibi obiectum sub ratione boni, aut conuenientis, seu nociui: ergo sentit Aristoteles imaginationem proponere appetitui obiectum sub ratione boni, seu conuenientis, aut nociui; sed hoc est proprium officium, & actus æstimatoriæ, ut omnes opinantes, imò & omnes interpretes cum Aristotele fatentur; ergo apud ipsum distingui non potest æstimatoria, nec proinde memoria ab imaginatione, & consequenter neque à phantasia & sensu communi.

- 53
- 54 Sed ratione probatur, quia potissima, imò & vnica ratio distinguendi has potentias est, quia æstimatoria & memoria utuntur speciebus insensatis, vel certè circa obiecta non sensata sensibus externis versantur, communis autem sensus & phantasia

tasia solum circa sensata: sed hæc ratio est insufficiens; ergo distinguere non debent. Probatur minor, quia repugnat potentiam uti speciebus insensatis, vel insensata percipere, nisi præsuppositis speciebus, atque objectis sensatis, alioqui non mouebitur ab objecto. Probatur consequentia, quia non potest naturaliter moueri ullus sensus internus ab objecto, nisi mediis sensibus externis, cum hæc sit ei unica, ac naturalis via, per quam immutari debet ab objecto externo; ergo necessarium est speciebus sensatis uti ad eliciendas insensatas, vel quouis alio modo operandum circa objecta insensata. Ex quibus efficaciter colligitur, æstimationem, & memoriam circa utraque objecta versari, videlicet circa sensata, & insensata, & idem non esse distinctas potentias à cæteris: sed eandem cum eis. Quod hæc experientia vrgeri potest; impossibile est ouem lupum fugere tanquam inimicum, nisi eum per visum, vel auditum, aliunde externum sensum ex aliquo accidenti sensibili agnoscat; ergo impossibile est, quod inimicitiam, vel disconuenientiam eius à sensibus externis non sensatam percipiat, nisi percepto prius per eandem æstimationem aliquo sensato ab externo sensu; quare non potest circa insensata versari, quin simul circa sensata versetur; ergo ex propria natura versatur circa utraque, & non erit necessarium aliam potentiam distinguere, quæ circa sensata operetur, vel eandem æstimationem ab ea.

Ex quibus probatum manet unicam esse potentiam sensitivam internam pro omnibus officiis, & actibus, qui respectu eius inadæquati sunt, & à singulis singula nomina accipit: nam ut sensata omnia ab externis sensibus percipit, & inter ea discernit unum ab altero, sensus communis vocatur, & in quantum non solum præsentia: sed reservatis eorum speciebus, ut absentia cognoscit, vocatur phantasia. In quantum verò non solum absentia simplicia percipit: sed unum quodam modo ex duobus componit, imaginatio dicitur: & in quantum non solum sensata ab externis, sed aliquo modo rationem conuenientis, vel nociui non sensatam ab eis, appellatur æstimationem, atque etiam ut circa hæc iam præterita reservatis eorum speciebus dicitur memoria, & tandem in homine, ut rationem discurrentem comitatur, & cum quadam collatione, ac imperfecto discursu circa singularia sensibilia versatur, appellatur cogitativa, & si sint iam præterita, reminiscencia: Nec mirum est eandem potentiam sensitivam internam, & in suo genere sensibilibus perfectissimam hæc omnia officia præstare posse: cum videamus eandem potentiam intellectivam circa intelligibilia omnia versari, siue universalia sint, vel singularia, siue simplicia, vel

composita ex eisdem simplicibus ab eodem intellectu, aut etiam sub ratione conuenientis, & disconuenientis, & tandem siue sint presentia, vel iam præterita reseruatim apud se eorum speciebus. Et ex diuersis actibus, & officiis, quæ circa omnia hæc exercet, diuersa nomina sortitur: nam intellectus simplex, & componens, speculatiuus etiam, & practicus, memoria quoque, ac reminiscencia vocatur.

59 Ad primum argum. primæ opinionis concessa maiori, quod plura sint ponenda principia pro diuersis actibus, qui non possunt ab eodem procedere, neganda est minor, quod quatuor illa officia, vel actus qui numerantur, non possint ab eodẽ principio prouenire. Et dum dicitur maiorem, ac distinctam virtutem requiri ad operandum circa absentia, quam circa sola presentia, distinguendum est: nam si pro maiori, ac distincta virtute intelligatur perfectiorem, ac distinctam virtutem esse eam, quæ circa vtraque operari potest, quam esset ea, quæ solum posset operari circa sola presentia, verum est: sed nec potest dari naturaliter virtus sensitiva operatiua circa sola absentia, nec circa sola presentia, vt probauimus.

60 Ad secundum de temperamento organorum? Respondeo non posse dari potentiam sensitivam internam conseruatiuam specierum, quæ non sit etiam receptiua (vt probauimus,) quare non possunt distinguiper diuersa organa, aut diuerso modo temperata ad recipiendum, & retinendum. Habere autem organum cum prædominio siccitatis pro conseruatione, & simul cum prædominio humiditatis pro receptione repugnat: sed nec in cerebro datur naturaliter pars nimis sicca: sed omnes sunt magis humidae, & ita oportebat esse temperatum organum ad recipiendas species, quod primò necessarium est: sed ita temperatum est, vt non multum excedat humiditas, quod sufficit, vt etiam possit conseruare species facile receptas.

61 Ad argumentum tertiæ opinionis, de quatuor illis cellulis, vel sinibus in cerebro repertis, respondeo, quod etiam si dentur, non potest ex eis probari multitudo potentiarum internarum, quia valde incertum est pro quibusnam officiis in eis exercendis constituantur à natura. Et Galenus medicorum princeps 8. libro de vsu partium, cap. 6. eos concedens sentit pro aliis officiis longè diuersis à sensibus internis recipiendis, & sensationibus eliciendis: nam in eo sinu qui est in parte posteriori, (quam cerebellum vocant) vigere inquit vim animale; ibique operari. Sinum verò in medio existentem esse quasi transitum spirituum animalium. In duobus verò anterioribus



terioribus elaborari inquit spiritus animales ad sentiendum necessarios, & aliis possunt officiis deservire, nobis quidem (utpote internis) omnino occultis, quod sufficit, ut ex eis infir-  
mum satis deducatur argumentum ad probandum multiplicari sensus internos.

Ad testimonium Aristotelis, quod affert vltima sententia, negandum est, quod per sensum, à quo distinguit phantasiam, intelligat communem; absque dubio intelligit sensum externum, prout comprehendit quinque, à quibus simul, & ab intellectu conatur distinguere phantasiam, ut contextus eiusdem loci planè ostendit, & D. Thom. cum cæteris expositoribus in commentariis docet.

Ad utrumque verò argumentum eiusdem sententiæ concedenda sunt, quæ assumunt. Sed negandum, quod diuerso modo immutentur ab obiecto: nam licet phantasia possit circa absentia, & insensata versari, non tamen nisi mediis speciebus sensatis, quas primo habet, & per quas primo operatur, atque etiam per quas immutatur, & non per insensatas, quas media immutatione per sensatas, & media operatione per illas tantum elicit, eadem est ergò ratio formalis immutandi ab obiecto, quamuis à diuersis sensibus fiat: nam quod ab externis proximè, vel remotè, eam non variat: nam licet diuersæ sint species pro diuersitate causarum, & potentiarum: sed eundem modum repræsentandi res sensatas, præsentantes habent: & eo ipso, quod per species rei præsentis, atque sensatæ operatur phantasia, necesse est, quod discernere possit inter sensibilia omnium sensuum externorum, à quibus processerunt, quod est officium proprium sensus communis. Vnde sequitur non esse distinguendam ab eo, quia licet ultra hoc possit speciebus insensatis uti: sed eo ipso, quod potest officium eius præstare, non potest pro eo distinguere alia potentia. Quemadmodum imaginatio potest per species insensatas operari, quod non potest phantasia: sed quia imaginatio potest præstare, quod præstat phantasia per species sensatas, & vltèrius insensatis utitur, non sufficit hoc ad eas distinguendas, etiam iuxta primam opinionem distinguentem quatuor sensus internos, quæ eo ipso, quod imaginatio potest quidquid phantasia, licet possit aliis speciebus uti, pro eadem potentia cum phantasia eam reputat.

Sed supersunt duo alia testimonia Aristotelis, quibus videtur multiplicare sensus internos: Primum habetur 2. lib. de anima, textu 138. vbi sic ait: *Abeuntibus sensibilibus manent sensus, & imaginationes in ipsis sensoriis.* Sentit igitur plura esse sensoria imaginationis, & aliorum internorum sensuum, & conse-

consequenter plures sensus, quia vnus, & idem non potest in multis sensoriis residere. Postremum verò reperitur in libello de insomniis cap. 1. his verbis: *Est quidem idem sensitio imaginatiuum, esse autem sensitio, & imaginatiuo aliud, &c.* quibus sensum internum videtur ab imaginatione essentialiter distinguere, quamuis concedat esse in eodem subiecto, hoc est, in animali, & idè duos ad minus sensus internos ponere. Neutrum tamen probat aliquid aduersus nostram sententiam. Nam in primo loquitur planè Aristoteles de sensibus externis; & nō  
 66 de internis, vt ex contextu literæ fit manifestum. Et ita exponitur à D. Thom. qui acutè satis verbum, *imaginationes*, pro apparitionibus quibusdam factis in externis sensibus abeuntibus sensibilibus præcipuis, & præcipuè in sensu visus exponit; quod profectò necessarium fuit, quia de imaginatione pro sensu interno extra propositum loqueretur Aristotel. In alio verò testimonio de imaginatione, vel phantasia pro sensu interno loquitur, sed non comparat eam cum alio sensu interno, sed cum tota parte sensitua, vt contextus ipse ostendit, & D. Thom. in eius expositione docet.

## QVÆSTIO II.

*An distinguendi sint plures sensus interni distinctione specifica, & essentiali.*

67 **Q**uæstio hæc solum procedit præsupposita opinione, quam sequimur, quod solum datur vna potentia realis sensitua interna, cui conueniunt omnes illi actus, & officia omnia, & iuxta singula diuersa nomina, aut denominationes sortitur. Petit verò, an saltem ratione horum actuum diuersorum distinguere debeant specie plures potentia, quamuis eadem sint realiter, possibilis est enim distinctio specifica cum identitate reali: vt multis exemplis omnibus manifestis constat.

Et forrè non desunt, qui hanc partem sequantur, & plures potentias sensitivas formaliter, & essentialiter distinguant cōcedentes eandem esse realiter: Quæ probari potest testimonio Aristotel. in lib. de insomniis, & imaginibus, cap. 1. vbi ita ait: *Formandarum visorum facultatem eandem esse, & sensitiuam, quamuis essentia discrepent.* Nomine autem visorum phantasmata intelligit, & per facultatē ea formandi phantasiā, iuxta communem interpretum expositionem, per facultatem verò sensitiuam communem sensum: asserit autem differre formaliter, & essentialiter; ergò distinguit specie plures potētias sensitivas

sensitivas internas. Probatur etiam ratione, quia potentia distinguuntur specie per actus specie distinctos, sed actus iam enumerati distinguuntur ratione formali, & specifica per diuersa obiecta, circa quæ versantur, aut saltem per diuersas rationes formales, quibus versentur circa eadem; ergo distinguunt essentialiter potentias. Secundo, definitio phantasie est, quod sit *Motus factus à sensu in actu*, quæ non conuenit sensui communi, æstimationi, & memoriæ, vel actibus earum, alioqui vitiosa foret; cum conueniat aliis actibus diuersis, & consequenter diuersis potentiis; ergo soli phantasie: quare diuersa erit hæc à sensu communi, & aliis, & ratione quidem specifica cum distinguatur per definitionem explicantem essentiam.

Nostra tamen sententia est *supposita identitate reali harum 68* *potentiarum, nō posse distingui formaliter, & essentialiter ratione diuersorum actuum, sed sicut est vna realiter, ita esse vnā formaliter, essentialiter, & secundum speciem atomam. Quā sic probō.* Potentia non distinguuntur specie per actus inadæquatos, & inadæquata obiecta (etiam specie distincta secundum se) quæ conueniunt in vna ratione actus, & obiecti communi omnibus, & adæquata eidem potentia: vt in intellectu, voluntate, & aliis manifestum est, sed supposita identitate reali potentia sensitivæ internæ omnes illi actus, & eorum obiecta cum ea comparata sunt inadæquata, & conueniunt in vna ratione communi, & adæquata; ergo non possunt distinguere diuersas potentias secundum speciem: sed ad eandem potentiam specificam pertinere debent. Probatur minor, quia actus sentiendi sensibile 69 externum communis est actui sentiendi insensibilia præsentia, & præterita, sensata, & insensata, & insuper est adæquata ratio respectu eiusdem realis potentia; ergo constituit eam sub vnitatem speciei atomæ. Probo esse adæquatam, quia ratio conuertibilis cum aliquo est ei adæquata; nam adæquatum quasi æquale est, sed constat rationem illam vniuersalem actus, & obiecti conuertere cum tali potentia; cum versetur circa omnia sub ea contenta, & circa nihil aliud versari possit; ergo adæquata censenda est.

Ad testimoniū Arist. ex lib. de insomniis, Respondeo loqui de 70 rationibus particularibus sub quibus eadem potentia realis interna versatur circa præsentia, vt talia: & circa absentia, vt absentia; & ratione illius dicitur sensus communis; ratione verò huius imaginatio, vel phantasia, & has duas rationes essentialiter esse diuersas docet, si inter sese comparentur cæterum quia inadæquata sunt, & sub alia ratione superiori communi, & adæquata continentur, non valent potentias distinguere essentialiter,



liter, sed ad eandem pertinere necesse est; quemadmodum in potentia intellectiua diuersæ rationes formales sunt præterita ut talia, & præsentia, ut talia intelligere, scire etiam, & opinari, & ab illa dicitur intellectus, ab hac memoria, ab illa intellectus scientificus, ab hac opinatiuus. Et nihilominus nõ distinguunt diuersas potentias intellectiuas, etiam formaliter, quia inadæquatæ sunt, & sub eadem ratione communi, & adæquata eidem potentia continentur. Cuius ea est ratio à priori, quia potentia ex solis actibus, & obiectis adæquatis habent unitatem specificam, & distinctionem, ex inadæquatis verò solum distinguui possunt quadam ratione accidentali.

Ad primum argumentum distinguenda est maior, quod potentia distinguantur specie per actus, & obiecta; nam per adæquatos, verum est, per inadæquatos verò falsum; quo autem modo inadæquati sint omnes isti actus sentiendi interni respectu eiusdem potentia realis, explicuimus, atque probauimus.

Definitionem phantasia, à qua sumitur secundum argumentum, sic explicat Philoponus cap. præsentia, quod sit motus factus à sensu interno in actu, qui est communis, & mouere potest phantasia; quare non conuenit eadem definitio sensui communi, qui solum potest moueri ab externis, & non ab aliquo interno: cum ex internis sit primus. Hæc tamen solutio in primis expressè contraria est verbis Aristotelis statim post definitionem subiunctis, quibus de solis externis sensibus propriam definitionem intelligit, & sensum eius esse docet, quod phantasia sit motus factus à sensu externo in actu, vnde statim assignauit differentiam inter externos sensus, & phantasia, quæ ab eis mouetur. Deinde est contra rationem, quia ut superius probauimus, phantasia conuenit cum sensu communi in eo, quod à sensatibus præsentibus eodem modo, ac per easdem species mouetur; ergò non potest ab eo moueri, quia potentia mouens aliam diuerso principio cognoscendi uti debet, alioqui non distinguetur ab illa. Respondemus igitur illa verba: *Motus factus à sensu in actu*, non esse integram definitionem phantasia, sed quasi genus eius, in quo conuenit cum cæteris sensationibus internis, sensus communis, æstimator, & aliis; omnes enim causantur proximè à sensibus externis actu operantibus. Statim verò post prædicta verba addit Aristoteles alia, per quæ completur definitio phantasia, videlicet, *quod habens motum illum præsentia, & absentia cognoscere potest, veram ac falsam cognitionem habere*; in quibus distinguitur ab aliis sensationibus internis, sensus communis, æstimator, & aliis: sed ut textum exponentes admonui-

mus,

mus, de imaginatione, seu phantasia loquitur Aristoteles pro  
actu, ex quo cognoscimus potentiam. Integra igitur definitio  
phantasie, ut potentie talis erit, Phantasia, seu imaginatio est:  
*Potentia interna, quæ mota à sensibus externis actu operantibus  
versatur circa sensibilia actu ab eis sensata; præsentia, & absen-  
tia, cuius cognitio aliquando vera est, & sæpe falsa;* per quam de-  
finitionem quidam actus determinatus eius explicatur distin-  
ctus quidem ab aliis, quos habet circa sensibilia solum præsen-  
tia, ut est sensus communis, & circa eadem præsentia sub ratio-  
ne conuenientis aut nociui, ut est æstimatiua, & circa absentia,  
ut est memoria: concedimus ergò his sensationibus non con-  
uenire definitionem phantasie, sed proprias habere, atque di-  
stinctas, per quas formaliter distinguuntur, sed distinctione in-  
adæquata respectu eiusdem potentie realis, à qua procedunt  
omnes, quare non possunt potentias adhuc formaliter, & essen-  
tialiter distinguere, ut probatum est.

### QVÆSTIO III.

*An sensus internus cognoscat sensationes externorum.*

**I**Am incipimus agere de obiecto sensus interni quæretes, an  
ad ipsum pertineant sensationes externorum. Et licet plures  
referantur de hac re opiniones; sed omnes possunt reduci ad  
duas.

Prior negat sensum internum percipere sensationes exter-  
norum, sed sensibilia dumtaxat, circa quæ versantur, ut colo-  
rem, & non visionem eius. Sed dari particularem quandam po-  
tentiam per quam percipiatur, quam Plutarchus ut refert Phi-  
loponus statim citandus vocabat opinatiuam, Philoponus verò  
ipse cognitionem sensationum externorum, non alicui virtu-  
ti sensitiuæ tribuendam esse censet, sed peculiarem pro eis per-  
cipiendis dari animæ rationali propriam, & ideò nec sensiti-  
uam neque organicam, & siue ab hac, vel illa cognoscantur,  
sentit hæc opinio à solo homine, & non à brutis cognosci.  
Hanc sententiam præter Plutarchum sequitur Simpli. 3. lib. de  
anima cap. 3. Niphus in collectaneis. Nemes. de natura homi-  
nis cap. 2. & 7. Probatur 1. species expressa sensus externi, &  
sensatio per quam fit non potest imprimere speciem sui in sen-  
su interno, sed solius obiecti, cuius est similitudo, sicut species  
producta in aëre ab obiecto non producit similitudinem sui in  
potentia, sed obiecti: ergò non potest ab eo sentiri.

Secundò si visio imprimeret speciem sui in sensu interno:  
ergò

ergo distinctam à specie coloris visì, quia valde diuersa ab eo est, & res diuersæ diuersas similitudines imprimere debent; poterit ergò percipi à sensu interno visio coloris non percepto eodem colore visò, atque etiam color visus non percepta visione, quia id quod percipitur per distinctam speciem ab alio sine illo percipi potest, cum species cuiusque rei sit sufficiens principium cognitionis eius simul cum potentia, sed vtrumque est falsum, quia cum visio dicat intrinsecum ordinem ad obiectum, atque etiam obiectum visum ad visionem, neutrum potest sine altero cognosci à sensu. Deinde sequeretur ita perfectè cognosci per sensum internum sensationem externi, ac obiectum eius, cum ita per propriam ac distinctam speciem cognosceretur: consequens autem contra experientiam est, quia nunquam ferè cognoscimus distinctè sensationem, sed solum obiectum sensibile.

- 79 Secunda opinio tenet necessariū esse, quod sensus internus cognoscat non solum obiecta externorum, sed etiam sensationes, per quas ea percipiunt, ut colorem, & visionem eius, sonū, & auditionem. Ita expressè D. Thom. 1. part. quæst. 78. artic. 4. ad 2. & qu. 87. art. 3. ad 3. & 2. contra gent. cap. 60. Scotus in 4. d. 45. qu. 3. atque etiam recentiores vniuersi, præsertim Toletus, 1. lib. de anima quæst. 3. & nobis videtur non solum probabilior, sed vera. Probat expresse testimonio Aristotelis c. 1. huius lib. ubi agens de cognitione sensationum externarum docet, & probat non cognosci à propriis sensibus, sed à sensu communi. Probat etiam experientia: nam omnes experimur recordari nos, quod aliquid viderimus. Nec potest hoc soli intellectui tribui,
- 80 sed etiam sensui interno, quia simul & semel, ac videmus, vel audimus obiectum aliquod, recordamur nos illud idem iterum vidisse, vel audiuisse: ergò per eandem potentiam percipimus vtrumque, sed constat nos percipere obiectum per memoriam sensitivam: ergò per eandem percipimus sensationem eius iam habitam. Ratione verò, quia bruta pertimescunt quædam loca, in quibus fuisse percussa, & redeunt ad alia, in quibus cibum, vel potum inuenire: ergò recordantur doloris perpeffi, ac delectationis perceptæ, quos mediis operationibus externorum sensuum percepisse constat: ergò illorum operationum recordantur. Secundò, perfecta animalia habent sensum communem; ergò discernunt per eum inter sensibilia externorum sensuum, ut actu ab eis sensata, quia non alia ratione ab eis moueretur, sed repugnat discernere inter illa, ut actu sensata ab eis, nisi ut talia cognoscantur, & repugnat, ut talia cognosci, nisi cognitis sensationib. ergò negari nō potest, quin eas cognoscat.
- 82

Sed



Sed explicare oportet, per quam speciem cognoscantur, propriam quidem, ac distinctam à specie, per quam cognoscunt obiectum, vel per eandem speciem obiecti. Toletus vbi supra, & Bañez 1. parte quæstion. 78. artikul. 3. dubio 10. per eandem speciem cognosci arbitrantur à sensu interno obiectum externi actu sensatum, & sensationem eius. Sed quonam modo possibile sit, res adeò diuersas repræsentari per eandem speciem, non explicant. Dicendum igitur est per eandem absque 83 dubio speciem repræsentari, atque agnosci, eo ferè modo, quo superius diximus per eandem speciem repræsentari, atque cognosci à sensu externo proprium sensibile, atque commune, ita quidem vt proprium eam imprimat sensui, commune verò eam determinet, ac modifiet producendo in ea modum quendam, per quem repræsentetur. Itaque sicut proprium sensibile, & commune vniuntur per modum vnius obiecti determinati, ac modificati in ordine ad sensationem, quia color extensus vnum obiectum visus est, ita vniuntur ad productionem vnius, eiusdemque speciei determinatæ, aut modificatæ, quolibet eorum concurrente iuxta propriam naturam, videlicet sensibili proprio ad entitatem speciei: commune verò ad modum, & ita per modum vnius percipiuntur à sensu. Sic intelligi debet obiectum sensatum ab externo sensu, & sensationem eius se habere ad producendam speciem in sensu interno; nam sicut obiectum non potest percipi secundum se ab eo, nisi vt actu sensatum à sensu externo; ita nec potest secundum se imprimere ei propriam speciem, sed vt actu sensatum: per sensationem igitur determinatur, & quasi modifietur, & vt sic determinatum, & non alio modo potest eum 85 immutare, & imprimere ei propriam speciem. Vnde sequitur, quod sicut obiectum vt sensatum vnum quid est à sensu interno perceptum, & non duo, ita idem obiectum simul cum propria sensatione, non vt plura obiecta, sed per modum vnius percipiuntur ab eo. Et ex consequenti non vt plura obiecta, sed per modum vnius eundem sensum immutant: immutatio verò est productio speciei: ergo vniuntur ad eam producendam, & per modum vnius obiecti determinati, ac modificati eam imprimunt: ita vt ab obiecto imprimatur secundum entitatem, à sensatione verò secundum modum, per quem determinatur, ac modificatur. Vtrumque igitur repræsentat per modum vnius, obiectum quidem per entitatem, & sensationem per modum. Et hinc est, quod sicut non potest percipi à sensu externo proprium sensibile sine communi, neque commune sine proprio: ita non possit percipi à sensu interno ob-

iectum sensus externi sine sensatione, nec ista sine obiecto sensato.

- 87 Ad primum argumentum negandum est antecedens, & cum dicitur ipsammet speciem expressam esse similitudinem formalem obiecti. Respondeo esse quidem, sed non tantum id habere, sed etiam quod comparata ad sensum internum sit obiectum cognoscibile ab ipso. Itaque duo habet sensatio externa, seu species expressa eius; primum, quod compareretur cum obiecto, cuius est formalis similitudo. Secundum, quod compareretur cum potentia interna, cuius est immutativa, & in priori comparatione non est, quod cognoscitur, sed quo aliud, vel
- 88 in quo aliud expressè cognoscitur à sensu externo; in posteriori verò est, quod cognoscitur, vel cognosci potest simul cum obiecto, quod repræsentat tanquam sensatum. Et ideo imprimis speciem sensui interno, ad quem comparatur tanquam modus eiusdem obiecti, & cum ex re, & modo fiat vnum modificatum, producit à sensatione externa vna tantum species modificata repræsentans vtrumque per modum vnus. Hæc autem non habet species impressa, quia solum est virtus obiecti non sensibilis per potentiam, sed quæ solum est ratio sentiendi obiectum, prius per sensum externum, quam cum interno compareretur, vel comparari possit; quare nec potest producta in aëre imprimere aliam speciem sui in eodem sensu, sed solius obiecti.

- Ad secundum neganda est prima consequentia, quod sensatio imprimat speciem distinctam ab obiecto sensato, sed eandem modificatam: nam ita est ab eo diuersa sicut modus à re, quam modificat in ordine ad sensum internum, quem immutare potest, nec sequitur vt sensatio eidem inhæreat: sed sufficit, vt adhæreat ei quadam ratione extrinseca per repræsentationem, ex hoc enim potest vniri ad agendum circa extrinsecum, nempe circa sensum, ita vt per modum vnus cognoscatur ab eo vtrumque simul, & vtrumque tanquam quod cognoscitur, sicut cognoscuntur simul sensibile proprium, & commune,
- 90 & vtrumque tanquam quod cognoscitur. Quod verò non ita perfectè cognoscatur sensatio, sed aliquando confusè tantum, ex defectu aduertentiæ ipsius potentiæ prouenit, quæ ab obiecto tanquam à principaliori sensibili fortius mouetur, & quasi rapitur. Idèd minus ad modum, quàm ad sensationem ipsam attendit. Quod patet in sensatione externa, per quam perfectius, atque distinctius cognoscitur proprium sensibile, quàm commune, quamuis per eandem speciem repræsentetur vtrumque, & per eandem cognitionem percipiatur.

QVÆSTIO IV.

*An sensus internus cognoscat propriam sensationem.*

**P**riusquā diuersas sententias referamus, hæc distinctio præmittenda est circa modum cognoscendi proprium actum, videlicet per alium actum distinctum ab eo, quo cognoscitur obiectum, qui reflexus vocatur; cum sit cognitio cognitionis vt obiecti, vel per eūdem actum directum, ita vt eodem ipso actu, quo sensus cognoscit obiectum sensatum ab externo, cognoscat se cognoscere illud.

Hoc supposito, licet titulus quæstionis de solo sensu interno quærat, intelligitur tamē quæstio, etiam de externis, quia licet maior sit de interno in hac re difficultas, propter maiorem perfectionem eius, iidem ferē sunt modi opinandi de omnibus, & rationes singularum opinionum, quæ de externis, ac de internis procedunt eadem: propterea breuitatis studio placuit quæstionem simul de omnibus agitare.

Et tenet prima sententia sensum sentire propriam sensationem tanquam obiectum, quod; & idē per aliam cognitionem, distinctam ab ea, qua cognoscit obiectum, quam meritō possumus attribuire Simplicio, quam citat Toletus 3. lib. de anima, q. 3. id concedenti sensibus externis, non omnibus: sed humanis propter conjunctionem cum intellectu. Probatur testimonio Aristotelis in lib. de memoria & reminisc. c. 2. ferē per totum, vbi loquens de sensu communi, & memoria, vel de actibus eorum volēs eos distinguere, asserit vtrumque versari circa phantasma, quod duo habet, videlicet quod sit res quædam inhærens potentia, & quod sit imago alterius iam visi, aut sensati, sicut imago depicta in pariete habet, quod sit res quædam, nempe homo pictus, & quod sit imago veri hominis iam cogniti. Et sensus communis versatur circa illud, vt rem quādam: memoria verō vt imaginem obiecti iam sensati, seu cogniti; sentit igitur Aristoteles sensum internum cognoscere phantasia, sed phantasma est terminus sensationis: ergo non potest cognosci, quin cognoscatur sensatio ipsa.

Probatur etiam ratione, quia intellectus cognoscit actum phantasia, vt quod: ergo eodem modo debet illum cognoscere phantasia. Probatur consequentia, quia nihil potest cognoscere intellectus, nisi circa illud idem operetur phantasia propter intrinsecam dependentiam intellectus operantis in corpore à sensu. Secundo probatur efficaciter argum. ad hoc



minem præsupposita sententia, quam sequimur de vnitate sensus interni hoc modo; experientia nobis constat, quod per memoriam recordemur præteritæ imaginationis à nobis habitæ, aut etiam præteriti actus sensus communis, quo cognoscimus colorem aliquando visum, sed duo isti actus sunt eiusdem sensus interni apud nos: ergo vnus iste sensus internus cognoscit actum proprium per alterum ab eo distinctum, & reflexum quidem: cum sit cognitio alterius cognitionis.

24 Sed hæc sententia duobus modis declaratur à recentioribus, quia dupliciter cognosci potest proprius actus à potentia, vel secundum se, hoc est, non coniunctus cum obiecto cognito, vel vt ipsi coniunctus, & quasi ipsum modificans: sicut supra diximus sensum internum cognoscere sensationem externi, quod sine reflexione fit: cum non sit cognitio cognitionis, vt obiecti, sed vt modificantis obiectum, & ideò secundum quid.

25 Secunda opinio negat internū sensum cognoscere propriam sensationem per alium actum distinctum, sed concedit ei, quod eam cognoscat per eundem actum directum, quo cognoscit obiectum, quod de visu, & aliis externis sensibus tenuerūt Ægid. & Vener. cap. præsentis, & cum eis recentiores alij. Qui etiam id ex consequenti tenent de sensibus internis, vt potè perfectioribus. Et videtur eandem sequi D. Thom. 3. lib. de anima, c. 2. & 12. q. 112. art. 5. ad 2. nam in 1. loco concedit duplicem operationem sensibus etiam externis, nempe apprehensionem, & iudicium, & per iudicium ait quasi indirectè cognoscere apprehensionem. In secundo verò asserit assensum fidei, & scientiæ simul reddere certum intellectū de obiecto, ac de se ipso. Quod non videtur posse negari internis sensibus; nā de externis etiam id tenent Ægid. & Vener. cap. 2. huius libr. & Ferrar. 2. contra gent. cap. 66. quamuis in quodam sensu particulari ab hoc auctore explicetur. Modum verò quo sensus internus cognoscit propriam sensationem, sic explicant recentiores isti, vt non cognoscatur ab eo tanquam obiectum, & ideò nec per speciem, quia non potest ita cognosci eodem actu directo, nisi distincto, atque reflexo. Sed immediatè per se ipsam, & quasi per experientiam cum immediatè per se ipsam, & non per speciem inhæreat potentia, per eandem inhærentiam quasi experientiam sui causat in eadē potentia, & hoc est ab ea cognosci actu directo. Sed probatur hac ratione: nam species expressa sensus interni repræsentat obiectum vt actu, & expressè cognitum cognitione ipsa, ergo non potest vt tale cognosci, quin cognoscatur ipsa cognitio, quasi illud modificans, & tribuens esse actu cognitum.

Tertia opinio negat sensum externum, vel internum villo 27  
modo cognoscere propriam sensationem, hoc est, neque alio  
actu distincto ab eo, per quem cognoscit obiectum, neque eo-  
dem. Et de sensu externo id tenet expressè Aristot. cap. 2. huius  
lib. Vbi cum proposuisset dubiū an sensus externus cognoscat  
propriam sensationem. Respondet non cognoscere, ex qua so-  
lutione colligit necessariò ponendum esse sensum communem  
internum ad eam cognoscendam, quia euidenti experientia no-  
bis constat cognitione sensitiua cognoscere nos, quod videamus,  
& audiamus, & per ceteros sensus sentiamus, quod non  
posset colligi, si sensus quisque externus suā cognosceret sen-  
sationem. Quod sequuntur etiam omnes ferè interpretes, præ-  
sertim Albert. Magn. 2. lib. de anima, tract. 4. cap. 7. Iauel. q. 56.  
Iand. q. 33. Apollin. q. 37. Tien. ad text. 138. eiusdem lib. Tolet. 98  
3. de anima, q. 3. Capreo. in 3. dist. 44. q. 1. art. 3. & plures alij. Et  
tandem D. Tho. 1. p. q. 78. art. 4. ad 2. his verbis. *Cum aliquis vi-  
det se videre, hoc non potest fieri per sensum proprium, qui non co-  
gnoscit, nisi formam sensibilem, à quo immutatur: in qua immuta-  
tione perficitur visio coloris, ex qua sequitur alia immutatio in sē-  
su communi, qui visionem percipit.* Atque etiam D. August. 2. lib.  
de libero arbitr. cap. 4. in principio, vbi sic ait: *Non enim bestia  
moueret se, vel appetendo aliquid, vel fugiendo, nisi se sentire co-  
gnosceret; quod non vtrique aliquo eorum ex quinque sensis.* De  
sensu verò interno idem tenent D. Th. 2. contra gent. cap. 66. &  
ibid. Ferrar. & 1. part. quæst. 78. art. 4. ad 2. & ibid. Caiet. & tan-  
dem, quæst. 78. art. 3. ad 3. & Scotus in 4. dist. 45. quæst. 3. §. cir-  
ca istam quæstionem. Et probatur de utroque sensu simul, 1.  
ratione D. Thom. in ultimo loco quæ sic habet. *Sensus ex pro-  
pria natura cognoscit per immutationem organi corporei ab  
obiecto extra se existente, & propterea vocatur potentia passi-  
ua, & passione quidem transeunte: ergò non potest à se, vel à  
proprio organo, vel ab his, quæ in eo sunt immutari, nec pro-  
inde ea cognoscere: vt probatur in omnibus sensibus externis:  
sed sensatio recipitur in ipsomet organo cuiuslibet sensus  
etiam interni: ergò non potest ab eo percipi. Et vrgeri potest  
hæc ratio, quia quilibet sensus est materialis, & extensus, &  
residet in organo extenso, & materiali: ergò nihil potest per-  
cipere sine extensione, quare si percipit propriam sensationem:  
ergo percipit extensionem eius, imò & organum à quo exten-  
ditur; quia eo ipso quod sentimus accidens, sentire debemus  
subiectum per ipsum, vt patet de colore, & colorato: sed contra  
experientiam est, quod hæc sentiamus: ergò nec sentimus pro-  
priam sensationem internam.*

- 99 Sed dices probare hæc, quod non potest sensus internus sentire propriam sensationem tanquam obiectum, quod, & alio actu, non tamen, quod non possit eam sentire tanquam actum proprium, & non per alium actum, sed per se ipsam. Contra hoc tamen est, quod nihil potest percipi à potentia cōtra proprium modum immutationis naturalis, sed modus proprius sentiendi est per immutationem rei materialis, & naturalis extra existentis; vnde constat nullum sensum posse percipere, neque actu directo, neque reflexo se ipsum; neque proprium organum, nisi, vt obiectum extra repræsentatum: ergo neque vllō modo potest percipere per se immediatē sensationem propriam intra se existentem, etiā eodem actu directo.
- 100 Secundo probatur, quia si propriam sensationem sentiret actu directo, quia immediatē ei inhæret, & ideo per actualement inihærentiam quasi experientiam sui facit, sequitur eadem ratione sentire spēcīem expressam per eundem actum productam; cū sit actualis notitia eiusdem obiecti, & immediatē inhæreat potentia; & ideo experientiam sui efficiat, si eam facit cognitio. Consequens autem falsum est, quia si species expressa sentiretur, euidenter esset dari: constat verò sub dubio adhuc, esse, & negari à multis; ergo non cognoscitur ab eodem sensu.
- 101 Testimonium Aristotelis pro prima opinione oppositum satis difficile est, quia non potest intelligi de memoria intellectiua, vt à quibusdam recentioribus explicatur, cū manifestum sit ex verbis, atque contextu eius differentiam constituisse inter actum sensus communis, & memoriæ sensitivæ. Quo supposito à pluribus aliis exponitur de memoria sensitiva; quorum expositiones propterea non refero, quia non possunt verbis quadrare. Sensum igitur Aristotelis esse arbitror, quod eodem phantasmate vtantur sensus communis & memoria, siue distinctæ sine potentia, siue eadem diuersos actus inadæquatos habens: sensus quidem communis vtitur eo tanquam re sibi impressa à sensato præsentī, memoria verò tanquam imago rei iam cognitæ apud se reseruata. Itaque non intelligit Aristoteles, quod sensus interni per hos diuersos actus percipiant phantasma tanquam obiectum, quod; nam hoc planè impossibile est, & doctrinæ eius contrarium: sed quod vtantur eo, vt principio diuersorum actuum secundum diuersas rationes, quas habet. Ex quo nihil probatur contra nostram sententiam, quia potentia sensitiva non cognoscit principium suæ operationis, vt per se patet.
- 103 Pro solutione argum. vnum est adnotandū, quod intellectui, & suo



& suo modo voluntati conceditur, quod per actus reflexos versentur circa actus proprios propter duplicem perfectionem maximam vtriusque potentie, videlicet propter immaterialitatem propriam, & vniuersalitatem obiectorum. Nam intellectus habet pro obiecto vniuersalissimum ens, sub quo tam ipse, quam proprii actus, & omnia quæ apud se habet comprehenduntur, & voluntas vniuersalissimum bonum, sub quo ipsamet cum propriis actibus, & habitibus continetur; quare necesse est vtramque potentiam se ipsam, & proprios actus posse cognoscere tanquam obiecta, non minus cognoscibilia per se, quam res alias; & ideo propria, atque reflexa cognitione: nam & immaterialitatis ipsa confert potestatem ad quamlibet reflexionem, sensus verò caret vtraque perfectione, quia obiectum habet limitatum ad id tantum, quod potest immutare potentiam sensitivam, & materialem; ac per species sensibiles, sub quo constat non comprehendi species, neque actus proprios, quia tale esse sensibile immutatio caret, & longè inferius, magisque diminutum habent, quod intentionale vocatur; quare nec proprias species, nec proprias operationes potest cognoscere, nec vllum actum reflexum habere, quia materialitas impedit omninò reflexionem; cum reflecti supra se, & supra proprios actus arguat perfectissimum modum operandi, & ideo à materialitate alienum.

Ad primum argumentum eiusdem sententiæ respondeo, 104  
quod cum actus proprius non sit sensatus vllò modo per sensus externos, nec potest per phantasiam percipi tanquam obiectum: nam obiectum nullo modo cognoscitur per species sensatas, nec potest vllò modo per insensatas cognosci, vt mox ostendetur. Vnde sequitur, nec posse ab intellectu cognosci talem actum per propriam speciem, quia non potest intellectus per propriam speciem cognoscere, nisi id quod per propriam speciem à sensu percipitur, vt inferius ostendetur. Percipit igitur actum phantasie per species aliarum rerum similium per species proprias sensatarum; & ideo solum sequitur, quod circa has debeat simul operari phantasia, & has cognoscere, & nò actum proprium.

Ad secundum concedimus, quod sicut supposita distinctio- 105  
ne interiorum sensuum, & subordinatione eorum, perfectior, seu superior potest cognoscere operationem inferioris absque propria reflexione, sine qua etiam cognoscit sensus internus sensationem externi, eodem modo præsupposito, quod sit vnus tantum habens plures, ac diuersas operationes maioris perfectionis, potest per superiorem operationem cognosce-

re inferiorem se habentem tanquam obiectum à quo immutatur ad eliciendum actum superiorem; quod non est supra proprium actum reflecti: nam proprius actus, qui est obiectum reflexæ cognitionis, ille idem debet esse, qui circa obiectum elicitur, & non alius ei necessario præsuppositus tanquam obiectum, nec præcisus quidem, aut seiunctus ab obiecto per eum cognito: sed solum tanquam modus eius.

- 106 Modus autem ille, quo potentiam cognoscere proprium actum affirmat secunda opinio, videlicet non tanquam obiectum: sed in quantum per immediatam inhærentiam in potentia experientiam sui causat in ea, impossibilis est, quia pugnat cum modo inferiori, & materiali operandi cuiuslibet sensus, natus solum moveri à sensibili extra se existenti, vel extra se representato, ut probauimus. Negandum est igitur, quod sensatio per immediatam inhærentiam in potentia causet in ea notitiam, vel cognitionem experimentalem sui, sed solius obiecti, imò sui nullam potest experientiam causare, quia potentia adeò materialis, & quæ non nisi modo materiali immutari nata est, non potest, nisi ab obiecto extra se existenti immutari, non ergò à cognitione ipsa intra se existente, sicut neque à seipsa, neque proprio organo, nec ab speciebus, quas apud se habet immutari potest, nec aliquid eorum etiam actu directo
- 107 cognoscere. Quidquid autem ex his attribuitur intellectui, propter immaterialitatem, & perfectionem maximam ei potest convenire; unde ea quæ D. Thom. loco illo citato in argumento concedit intellectui, negat sensibus in alio loco primæ partis à nobis citato pro nostra sententia, probatque non posse eis convenire.

Ad argum. verò negandum est, quod non possit cognosci obiectum actu, & expressè representatum, quin cognoscatur cognitio ipsa, per quam cognoscitur, quia obiectum, non habet esse actu cognitum per talem cognitionem tanquam principium eius: sed tanquam terminus; quare nec requiritur, nec potest cognosci sensatio ipsa, quamvis cognoscatur obiectum per speciem actu, & expressè representatum: nam expressè, & actu representari per speciem expressam ex parte ipsius speciei se tenet, & propterea non cognoscitur eadem cognitione modus ipse actualis, & expressæ representationis, neque re-

108 presentatur per speciem; sed est modus ipsius speciei: non enim sequitur, species expressa representat actu, & expressè obiectum, & obiectum sic representatum cognoscitur: ergò cognoscitur representatio ipsa, & ex consequenti quoque cognitio.

Et si obiiciatur, quod voluntas eo ipso, quod aliquid liberè vult; vult etiam se velle, quod est eodem actu directo velle suum actum. Distinguendum est antecedens: nam formaliter & expressè falsum est, cum nihil possit hoc modo velle voluntas nisi ei proponatur ab intellectu; constat autem proprium actum non proponi villo modo ei ab intellectu, quoties proponitur aliquod obiectum, quia neque tunc cognoscitur villo modo ab intellectu: sed dicitur, quod voluntas semper ac vult, velit se velle, quadam ratione virtuali, & interpretatiua, quam per hoc explicamus, quod si proprius actus ei proponeretur simul cum obiecto proposito, quod vult, eum velleret. Constat verò hoc non posse conuenire sensibus externis: nec internis, quibus repugnat proponi proprium actum tanquam obiectum sentiendum.

Ex resolutione harum duarum quæstionum facilè potest 109 colligi, quodnam sit adæquatum obiectum sensus interni, per quod ab omni alia potentia cognoscitiua distinguatur. Est enim sensibile, vt sic in toto suo ambitu acceptum, quo pacto comprehendit sub se non solum sensibilia externorum sensuum: sed etiam sensationes eorum, & ex consequenti eadem omnia sensibilia, non solum prout percipi ab eis possunt: sed etiam prout percepta aut sensata ab eisdem, & tandem quamlibet sensationem internam alteri inferiorem, & consequenter obiectum eius, prout per eam sensatum. Itaque sicut intellectus habet pro obiecto adæquato vniuersalissimum ens; ita sensus internus vniuersalissimum sensibile. Cuius rationem, vt 110 per eam distinguatur à cæteris potentiis cognoscitiuis hoc exemplo explicamus. In colore vel luce, & pariter in quouis alio obiecto sensus externi, triplicem rationem considerare possumus: videlicet, visibilis, sensibilis, & intelligibilis: & sub ratione visibilis pertinet per se ad visum, sub ratione sensibilis sensati à sensu externo, aut etiam ab interno inferiori, seu per operationem inferiorem, ad sensum internum; sub ratione verò intelligibilis ad intellectum. Et ita distinguitur internus à sensibus externis, & intellectu per rationem obiectiuam quasi mediam inter vtrumque. Quod non est sic accipiendum, vt ta- 111



genda, vt obiectum adæquatum interni sensus sit sensibile, sensatum quidem à sensu externo, aut dependenti aliquo modo à sensatione eius, vt ita comprehendatur obiectum æstimatiuæ, atque phantasiæ componentis tertium ex duobus sensatis à sensu externo, eo modo quo dicemus infra obiectum intellectus pro hoc statu esse ens aliquo modo dependens à sensu, vel phantasmate, per quam dependentiam limitatur & coarctatur ens, & pariter coarctatur per dependentiam à sensu externo tanquam per conditionem vniuersale sensibile, vt sit obiectum interni sensus.

## Q V Æ S T I O V.

*An sensus internus verum, & proprium iudicium habeat de obiecto, vel solam apprehensionem.*

**112** **P**OST discussionem obiecti interni sensus, sequitur disputatio de actu eius, an solum sit apprehensio obiecti, vel etiam iudicium.

Quod vt melius intelligamus diuersæ sunt explicandæ acceptiones iudicii, ex quibus duas afferunt D. August. 8. lib. de Ciuit. Dei, cap. 7. & lib. 11. cap. 27. Gregor. Nissen. 4. lib. de homine, cap. 4. Nemes. de natura hominis, cap. 8. & Galen. lib. 5. de placitis, cap. 2. & lib. 7. cap. 16. Prior vniuersalissima est, & ideo inpropriissima pro quacumque cognitione rei, etiam simplicem in ipso quod potentia cognoscit obiectum, vt sibi representatum per speciem, dicitur aliquo modo iudicium fer-

**113** re de illo. Posterior quasi per extremum propriissima est, diciturque non solum cognitionem quancumque: sed collationem vnus cum alio, qua cognita affirmat, vel negat vnū esse aliud: vnde iudicium hoc in sola compositione reperitur, & veritatē ac falsitatē compositam continet formaliter. Præter has duas acceptiones videtur mihi addenda tertia quasi media inter vtramque, quia plusquam prior importat, & non pertingit perfectionem posterioris, estque cognitio non vnus rei simplicis tantum: sed duarum cognoscendo naturam vtriusque, & quod vna non est altera, non tamen conferendo vnā cum altera, neque cognoscendo proportionem, vel disproportionem inter eas existentem, nec ideo affirmando, vel negando, quod  
**114** vna sit altera. Quod facit visus cognoscendo albedinem, & nigredinem, & eo ipso discernendo inter vtramque, & consequenter aliquo modo iudicando, quod vna non sit altera.

Et de

Et de iudicio in prima, & tertia acceptione sumpto certum est dari in sensu interno: tum quia & in externis datur: tum etiam, quia sensus communis versatur circa objecta externorum sensuum discernendo inter illa: & idem aliquo modo iudicando, quod objectum vnius non sit objectum alterius, neque ad eum pertineat. Quæstio igitur ad iudicium propriè sumptum in secunda acceptione reducitur, an sensui interno conveniat secundum aliquem eius actum: procedit autem quæstio de omni sensu, etiam brutorum.

Et prima opinio concedit sensui interno solius hominis verum, ac proprium iudicium per compositionem, & diuisionem, & ex consequenti verum discursum circa singularia sensibilia, non ex perfectione sensitiva, ut sic, quia etiam conveniret sensui interno brutorum: sed ex coniunctione ad partem rationalem, à qua deriuatur in sensum internum per actum cogitativæ potestatis componendi, & diuidendi, & utendi syllogismo quodam ad inferendum vnum ex altero. Ita D. Thoma. 1. part. q. 78. art. 4. ad 5. & 22. quæst. 47. art. 3. & ibid. Caiet. Greg. in 1. disp. 3. quæst. 1. art. 1. Gabr. quæst. 1. prologi ar. 2. Alenf. 2. part. quæst. 67. memb. 1. Marfil. in 2. quæst. 16. art. 1. Capreol. in 2. distinct. 35. quæst. 2. Soncin. 10. libr. Metaph. quæst. 26. Ferrar. q. 9. huius lib. & Auerr. comment. 62. Anicn. lib. 6. natur. par. 4. cap. 2. atque etiam Bafiez dub. 2. Sorus, & plures alij interpretes Arist. lib. 2. Posterio. cap. ult. atque etiam in prologo Metaph. Niphus disp. 7. Antonius Andreas quæst. 5. Iauellus quæst. 6. Iand. 3. lib. de anima, quæst. 37.

Quod etiã concessere sensui interno brutorum antiqui Philosophi tribuētes brutis verum discursum, & ratiocinationem, ut Pythagoras, & Anaxagoras, quos refert Plutarchus, lib. 5. de placitis Philos. c. 2. imò, & Plutarchus ipse videtur ita sensisse in dialogo qui inscribitur (quod brutis ratio inest) & tandē Lauren. Valla, in libello quem scripsit in Dialect. cap. 9. Et probatur: nam Iob 11. dicitur: *Nōne auris verba diiudicat, & fauces comedentis saporem?* Et cap. 12. *Auris enim verba probat, & guttur escas.* Et tandem Prouerb. 6. *Vade ad formicam o piger, & considera vias eius, & disce sapientiã, &c.* Cōcedit ergo formicæ sapientiam, quæ sine iudicio non haberetur. Aristot. etiam apibus & formicis concedit prudentiam, 1. Metaphys. cap. 1. & sensum internum hominis vocat rationem particularem, 6. lib. Ethic. cap. 11. & 3. lib. de anima intellectum passiuum propter iudicium, ac discursum, ut latè prosequitur lib. 8. & 9. de histor. animal. cap. 6. atque etiam Plin. lib. 9. naturalis historię, cap. 3. & Albert. Magn. 8. lib. de animalibus à principio.

Ratione

- 118 Ratione verò sic probò; quia verum iudicium reperitur in collatione extremorum, & attributione vnius ad alterum per compositionem & diuisionem, sed hæc omnia præstat sensus internus per diuersos actus: nam per actum imaginatiuæ componit ex duobus tertium, vt ex monte, & auro montem aureum, & per actum æstimatiuæ confert vnum alteri iudicans esse ei conueniens, aut nociuum; ergò verum ac proprium actū iudicandi habet. Secundo, quia nihil potest intellectus noster pro hoc statu cognoscere nisi dependenter à phantasmate: ergò
- 119 non potest ferre iudicium, nec discurrere deducendo vnum ex altero quin phantasia eum comitetur iudicando, ac discurrendo circa singularia illa, à quibus intellectus vniuersales rationes abstrahit, & circa quæ discurrit; ergò à consortio saltem intellectus deriuatur ad actus interni sensus iudicium, ac discursus.
- 120 Vera tamen sententia, nec verum, ac proprium iudicium, nec verū discursum & ratiocinationem concedit ulli sensui interno: imò nec toti naturæ sensitivæ, etiam in homine, sed impropriū duntaxat iuxta primam, & tertiā acceptionem: nā proprium in solo intellectu reperitur. Sic Toletus 3. libro de anima, cap. 3. quæst. 3. conclus. 2. & omnes ferè recentiores interpretes, & absque dubio est sententia D. Tho. 1. 2. quæst. 1. ar. 1. & 2. & quæst. 13. artic. etiam 1. & 2. & ex principiis Aristotelis efficaciter colligitur. Sed etiam in primis probò hoc discursu ex doctrina eiusdem D. Thomæ eisdem locis citatis elicito, quibus hoc modo probat soli homini conuenire propter finem propriè agere; vt aliquis se moueat, ac dirigat in finem, necesse est cognoscat media, & finem, atque etiam proportionem, quam habet medium cum fine, & conferat vnum cum altero, sed solus homo per intellectum cognoscit proportionem, quam habet medium cum fine, & confert vnum cum altero, brutum verò per sensum internum cognoscit quidem rem, quæ est finis, & quæ est medium, quam proponit appetitui sensitivo, & iste naturaliter, & non liberè mouetur ab eis, & naturaliter mouetur brutū ipsum ab eo ad assumendum medium, & consequendum per illud finem, sed non cognoscit proportionem, quam habet medium cum fine, neque confert vnum alteri, quia cognitio proportionis, & collatio vtriusque excedunt virtutem sensitivam, & ad solum intellectum pertinere possunt; ergò non se mouent, nec dirigunt in finem, sed mouentur naturali instinctu, qui est naturalis ipsa inclinatio appetitus in bonum sensibile, quā dedit eis author naturæ eorum, & illa media mouet ac dirigit ea
- 122 in finem. Et ex hoc colligit Diuus Thomas, electionem non conue



conuenire brutis, quia præsupponit iudicium, & sententiam de conuenientia vnus medij præ alio in ordine ad consecutionem finis, quam solus intellectus ferre potest. Ex eisdem verò ita arguo, formale iudicium, ac discursus præsupponunt non quamecunque cognitionem extremorum, sed proportionis eorum cum collatione formali vnus cum altero; proportio verò cum sit relatio inter extrema, vel eam importet, non est sensibilis, nec eam aliquando cognouit vllus sensus, sed solus intellectus; & ex consequenti collatio extremorum cognitionem eius præsupponens non potest ad sensum pertinere, sed ad intellectum, & consequenter nec iudicium, ac discursus. Et hæc ratio non minus efficaciter conuincit de sensu interno hominis, quam bruti. Quod sic probō; idē verum ac proprium iudicium, seu sententia, ac discursus non conceditur sensui interno brutorum, quia superat conditionem, cuiuscumque obiecti sensibilis: & nulla potentia potest vagari extra rationem sui obiecti: sed sensus internus hominis habet idem obiectum sensibile, ac sensus bruti; ergo etiam ex coniunctione ad intellectum, non potest operatio eius extra illud vagari, vel ad obiectum non sensibile, sed intelligibile se extendere; qualis est formalis proportio, formalisque collatio extremorum inclusa in formali iudicio, aut ei necessario præsupposita; quare non minus est ei denegandum, quam sensui brutorum.

Secundò quia si sensus bruti, vel hominis per coniunctionem cum intellectu habet verum, ac proprium iudicium, sequitur posse cognoscere proportionem inter subiectum, & prædicatum, & iuxta eam vnum attribuere alteri, vel negare de illo; sed in tali iudicio reperitur formalis veritas, aut falsitas, ergo hæc dabitur in operationibus sensuum: contra expressam sententiam Aristotelis, eam in sola operatione perfectissima intellectus ponentis, 6. lib. metaphys. textu vltimo, & 1. lib. de interpretatione, capit. 1. & cum eo omnes interpretes. Et tandem posse sensum internum cognoscere proportionem inter duas compositiones, vel affirmationes, atque etiam inter compositionem, & diuisionem, seu affirmationem, & negationem, & componere vnam cum altera, quod est syllogizare, & ratiocinari, & idē bruta habebunt vsum rationis, & homo secundum partem sensitivam, & ex consequenti libertatem, & capacitatem virtutis, & vitij, meriti, & peccati, quæ planē absurda sunt.

Vt autem clarius constet hæc veritas, & testimonia ac rationes soluantur, adnotare oportet, quod sicut rebus naturalibus cognitione carentibus dedit author naturæ inclinationes natura les,

turales, quibus mediis ducerentur in suos fines determinatos, ab eoque præfixos per proprias operationes ab eisdem inclinationibus procedentibus: sic dedit rebus sensitiuis inclinationem naturalem appetitus in bona sensibilia determinatâ, & conuenientia suæ naturæ, atque etiam sensus internos, & externos, qui per proprias, & naturales operationes eadem bona sensibilia eidem appetitui proponerent, & per talem propositionem ordinatissimè mouerentur in suos fines, non quidem ex iudicio, ac discursu proprio, sed per instinctum naturæ, ordinatæ, atque directæ in finem per media ab auctore naturæ, in quo perfectissimum iudicium, perfectissima sapientia, ac prouidentia præsupponitur, à qua procedit tota eorum ordinatio, ac directio in suis operationibus, potius quam in eisdem inueniatur, nisi tanquam in effectibus diuinæ sapientiæ ea, & per easdem operationes dirigentis, & ordinantis.

127 Et in hoc sensu docuit sacer textus formicam suo modo operandi ostendere nobis sapientiam; imò docere nos prudenter, ac sapienter operari, vel certè Deum (in quo potius sapientia, & prudentia reperitur) per illam.

Duo veîo alia testimonia de iudicio, quem sensus habere possunt iuxta primam, & vltimam acceptionem intelliguntur, non de iudicio formali, ac proprio soli intellectui concesso, & eundem sensum tenuit Aristoteles prudentiam concedens formicis, & apibus, & cogitatiuam nostram vocans rationem particularem, non quod ratio sit prædita, sed quod in suis operationibus circa singularia rationem discurrentem sequatur, eique deferuiat.

129 Ad primum argumentum concessa maiori neganda est minor, quod omnia illa præter sensus internus per diuersos actus; nam per actum imaginatiuæ coniungit quidem duo phantasmata simplicia, vt montis, & auri, non tamen cognita proportionem, vel facta collatione inter illa, nec per modum attributionis vnius ad alterum; & idè non per iudicium verum, ac proprium, sed solum per materialem quandam conjunctionem, & compositionem. Nec propriè iudicat per opus æstimator, quia solum apprehendit conuenientiam, vel disconuenientiam obiecti materialiter, non formaliter, hoc est, solum apprehendit rem sensibilem conuenientem suæ naturæ, non tamen cognoscit conuenientiam ipsam, aut proportionem, nec rem apprehensam cum eadem natura propria, aut cum appetitu confert, quia conuenientia, proportio, & collatio cum in relatione consistant, non sunt obiecta sensibilia

lia, sed solum intelligibilia : sine cognitione verò earum constare non potest formale , & proprium iudicium.

Ad secundum concedendum est, non posse intellectum in corpore operari , nec discurrere circa rationes vniuersales rerum, nisi operante sensu circa singularia earum, & ideo materialiter discurrente per diuersa singularia, non tamen formali, ac proprio discursu, quia iste ex se dicit non solum cognitionem plurium rerum habentium inter se connexionem, sed cognitionem ipsiusmet connexionis, videlicet causæ, & effectus, aut effectus, & causæ, & sensus quidem cognoscere potest plura singularia, & à cognitione vnius transire ad alterius cognitionem comitando intellectum, sed connexionem ipsam, & ordinem consecutionis intercedentem inter ea solus intellectus potest cognoscere, non sensus, & consequenter solus ille verum potest habere discursum, iste verò materialem duntaxat, atque impropiissimum.

## Q V Æ S T I O VI.

*An sensus internus cognoscat proprium obiectum, vt præsens, atque etiam, vt præteritum, & futurum.*

**H**Oc solum restabat inquirendum, breuiterque agitandum circa obiectum interni sensus, nempe an cognoscat per proprios actus obiecta, vt præsentia, præterita, aut futura. Et rationem dubitandi præbuit Aristoteles, in lib. de memoria, & reminisc. capit. 1. & 2. nam in 1. capit. non longè à fine memoriam vocat sensum temporis, & tempus cognoscere docet statim his verbis: *Semper enim cum agit memoria, sicut & prius diximus, quod vidit hoc, aut audiuit, aut didicit, simul sentit, quia prius, prius autem, & posterius in tempore sunt.* Præterea in eodem capite ante medium distinguens actum memoriæ ab actu sensus communis ita ait: *Est enim præsentis quidem sensus, futuri vero spes, facti autem memoria, vnde post tēpus memoria omnis.* Ex quibus planè colligitur sensum internum cognoscere proprium obiectum sub differentia præsentis, præteriti ac futuri temporis, alioqui non possunt actus eius causare in appetitu desiderium, & spem, de quibus constat versari circa bonum futurum. Præterea, nec possent distingui actus sensus communis, & memoriæ: cum solum differre asserat, quia ille versatur circa obiectum, vt præsens, hoc verò, vt futurum. Quod docuit expressius vocans memoriam sensum temporis, hoc namque verum esse non posse t, nisi cognosceret obiectum



obiectum sub tali differentia temporis.

- 133 Nihilominus nostra sententia est, *sensum internum*, nec per actum memoriae, aut reminiscenciae, nec per quemlibet aliū cognoscere obiectum sub ratione formali praesentis; aut praeteriti, vel futuri, sed solum materialiter, in quantum verum est cognoscere obiectum sensibile sub conditione praesentis, hoc est, actu cum mouētis, aut sub conditione iam cogniti per speciem reseruata in memoria, ex illo enim dicitur cognoscere, ut praesens, quia obiectū sensibile nō mouet actu sensum, nisi praesens loco, ac in praesenti tempore. Ex hoc verò quod illud iam cognouit, & reuera non est praesens, sed absens, dicitur illud cognoscere, ut praeteritum. Quod sic probò, sensus non potest per vllum actum percipere rationem formalem temporis; ergò neque obiectum sensibile sub formali conditione temporis. Euidens est consequentia. Et antecedens probatur, quia formalis ratio temporis dicit ordinem prioris, & posterioris in partibus motus, dicit etiam formalem rationem durationis; neutrum verò sensibile est, quia nec sensus vllum ordinem vnius rei ad alteram percipere potest, nec etiam
- 134 formalis ratio durationis sensibilis est. Et certe si tempus posset cognosci per sensum, non esset tam incerta, tam lubrica ratio eius, vixque perceptibilis ab intellectu; sed euidenti experientia sensuum explorata a nobis foret. Ex perceptione autē motus, quem tanquam commune sensibile percipit sensus, solum habetur quod percipiat materialiter tempus, & ideo materialiter etiam tempus, praesens, & praeteritum, vt lib. 2. cap. 6. docuimus, atque probauimus, quod non est aliud, quàm percipere sensibile, vt per se actu mouens, quod non potest, nisi sit praesens, & in differentia temporis praesentis, vel iam sensatum, & absens, quod non potest habere, nisi transacto tempore, & ideo
- 135 in differentia temporis praeteriti. Et secundum hanc rationem materialē, non solum percipit tempus praesens, & praeteritū, sed vt praesens, & praeteritum, & sensibilia vt praesentia, vt percipit sensus communis, atque etiam praeterita, vt praeterita, vt percipit memoria: & in hoc sensu asserit Aristoteles memoriā esse sensum temporis, & percipere obiectum transacto tempore, vel etiam vt praeteritum, hoc est, vt iam sensatum, in quo etiam distinxit memoriā a sensu communi, qui solum percipit obiectum, vt per se, & actu mouens. Nunquam tamen docuit, quod rationem temporis perciperent, nec obiecta prout praesentia, aut praeterita formaliter: & ecce explicata testimonia Aristotelis, & solum primum argumentum ex eis deductum.

- 136 Quod verò additur appetitum moueri motu desiderij ad quaten

quærenda sensibilia futura, quod desiderium vocauit Aristoteles spem, nō probat sensum cognoscere futura vt futura formaliter, sed ad summum materialiter, sicut præterita, & præsentia, quod sufficit, vt ab obiecto sub ratione cōuenientis moueatur appetitus motu prosecutionis, vel fugæ, vt dum canis vestigia leporis sibi præsentia primo percipit, vel ouis vestigia lupi, vel ab odore aliquo mouetur ad inueniendum, vel fugiendum eiusmodi animalia, quāuis nunquam antea ea cognouerit, nec eorum vestigia vel signa aliqua viderit, quæ non intelligo moueri ad inquirendum, vel fugiendum eadem animalia in particulari, sed fortè sub ratione alicuius rei singularis sibi conuenientis, aut nociuæ, in quam naturali instinctu æstimatiuæ ductus appetitus fertur motu prosecutionis, vel fugæ.

Et ex eadem doctrina constat, in quo sensu intelligatur, quod Aristoteles de memoria asseruit, quod sit sensus temporis; solum enim vult esse sensibilis, vt iam à se sensari, quod cum non possit esse sensatum, nisi in præterito tempore, materialiter dicitur ipsum cognoscere, & ideo sensum temporis vocari. 137

## QVÆSTIO VII.

### *Quodnam sit subiectum sensus interni.*

Primum de subiecto interni sensus discutiendum est in 128  
 In quam partē animalis resideat tanquam in proprio organo. Circa quod diuisa est Philosophorum, & medicorum schola; nam Aristoteles multis suæ doctrinæ locis expressis verbis docuisse videtur sensum communem, & consequenter alios sensus internos (si plures sint) in corde collocandos esse tanquam in proprio subiecto, vel organo: imò tanquam in fonte, ac radice totius virtutis sensitiuæ, præsertim internæ; ita enim loquitur 2. lib. de gener. anim. cap. 4. & lib. 5. cap. 3. lib. 3. de partib. anim. capit. 3. & 4. de iuuent. & senect. cap. 1. & 2. de somno, & vigil. c. 2. eum sequuntur Comen. 2. lib. de partibus anim. cap. 7. & in collectan. lib. 2. cap. 11. Auienna sen. 1. doctrina 6. capit. 10. & Apoll. 2. lib. de anima quæst. 27. Iandun. de somno & vigil. quæst. 9. Præsupponit verò Arist. cor esse omnium venarum, arteriarum, ac neruorum principium. Item omnium spirituum, non solum vitalium, sed animalium officinam, & cum species externorum sensuum medijs spiritibus animalibus per nervos deducantur vsque ad sensum internum, in eo esse sedem, & organum eius.

*De Anima.*

SS

Probat

139 Probat Aristor. hoc argum. cerebrum non potest esse organum sensus communis; ergò in corde collocari debet. Evidens est consequentia, quia non potest collocari in alia parte, præter has (nam quod aliqui in spiritibus animalibus esse dicunt, quorum sententiam videntur sequi, Nemesi, in lib. de natura hominis capit. 6. & D. Damascen. 2. lib. fidei capit. 19. & 20. non consonat veræ Philosophiæ: cum nec spiritus viuant, ut alibi probauimus; & ideò nec sint sensus capaces, & præterea instabiles sunt, & quasi in continuo motu, organum verò sensus in determinato situ permanere debet.) Antecedens verò multis modis probat, quia cerebrum discontinuum est à cæteris partibus corporis; ideò virtus sensitiua, si in eo ponatur, non poterit eis communicari. Et tandem frigidissimum est, nimisque humidum, ideòque ineptum ad conseruandas species; propter hæc igitur non potest esse organum interni sensus; ex alia verò parte, cor situm habet in centro corporis, à quo tota virtus animæ deriuatur in cæteras partes. Deinde pars præcipua est, quæ primo viuunt, & mouetur; ergò totius vitæ, & motus naturalis, ac sensitiui principium esse debet. Præterea appetitus est in eo, ut ostendunt passionibus iræ, amoris, & odij; quæ sunt actus eius, & fiunt in corde; ergò in eo est sensus internus, à quo proximè mouetur; nam si foret in cerebro adeò à corde remoto, non posset mouere appetitum, quia mouens & motum debent esse simul, & tandem cor est principium nervorum omnium, ac spirituum, ut præsuppositum est.

140 Secundam opinionem statuit Galenus, primam sedem sensitiuæ virtutis non in corde, sed in cerebro collocans. Ita docet lib. 8. de usu partium cap. 3. & 4. atque etiam lib. 7. de decretis, quem sequuntur D. Thom. 3. part. quæst. 8. artic. 1. & 6. & quæstio. 66. artic. 7. ad 3. Albert. Mag. 1. lib. de anima tractat. 4. cap. 11. Tolerus 3. lib. de anima, quæst. 5. Conimbr. quæstio. 1. huius libri, artic. 4. Et est iam communis inter recentiores, nobisque probabilior videtur. Quam ut probet Galenus, præsupponit, cerebrum esse radicem nervorum, non cor, & ideò principium sensus, qui per nervos administratur, quod probat his experienciis. Prima, quia ex usu anatomicæ artis constat nervos à cerebro deriuari, in eoque coniungi; cor verò non attingere. Secundo, quia nervi, quò propinquoires sunt cerebro, eo apparent grossiores, & maiores, quod argumentum est initium ab eo sumere: nam hoc eodem argumento probat Arist. venas, & arterias deriuari à corde, quia iuxta illud latiores, ac maiores conspiciuntur. Tertio, si nervus ligetur medius, experientia constat partem eius versus cerebrum tendentem



tem moueri, atque sentire, partem verò versus cor, nec moueri, nec sentire, signum igitur est à cerebro, & non à corde emanare. Et tandem læsio capitis impedit, aut tollit sensum, & motum illæso prorsus corde: ergò non hoc, sed illud est organum sensus interni: experimur etiam ex vehementi, aut diuturna attentione ad sentiendum adhibita lædi caput, aut lassari, non cor, & læsa phantasia applicari capiti medicamenta, non cordi. Experimur quoque rerum imagines, atque phantasmata, & consequenter somnia in capite fieri. Vnde Danielis 2. dictum est Regi Nabuchodonosor: *Somnium tuum, & visiones capitis tui huiusmodi sunt, &c.* Et situs ipse cerebri, cui propinquiore sunt externi sensus, accommodatior est organo interni sensus, qui ab eis moueri debet. Sed in quam parte cerebri resideat sensus internus, non est certum, sed qui plures ponunt, ad cellulas illas, vel sinus, aut ventriculos cerebri confugiunt, & in singulis singulos collocant.

Duo tamen videntur mihi in hac re certa: primum est, quod *sensus internus, siue vnus sit, vel multiplex, propriū organum, vel organa habere debet distincta ab organis externorū sensuū.* Quod probò, quia distincta potentia realis est ab eis, à quibus mouetur, & quorum sensationes percipit, & per distinctas species operatur, impressas quidem ab obiectis, vt sensatis per eos, & idedò distinctum organum postulat. Secundo, illud videtur mihi certum, quod *qui plures sensus internos ponunt, non possunt ex cellulis certò colligere determinata organa singulorum:* quia vt superius ostendimus, non est certum, in quos vsus factæ sint à natura, videlicet vt sensuum organa sint, vel in alios.

Sed nec de organo sensus communis certum est in quam parte cerebri situm sit. Sed quidam in medulla cerebri, aut in eius membranulis, quæ meninges vocantur, esse affirmant. Alij verò in duabus illis concauitatibus, quæ cernuntur in parte cerebri anteriori supra concauitates oculorum, singulæ quidem versus singulas, ad quas cellulas videntur confluere nervi omnes descendentes ad organa externorum sensuum; atque in eis coniungi. Alij verò sub his concauitatibus collocant organum huius sensus. Et tandem alij tertiam aliam concauitatem inferiorem eisdem aiunt cerni, ex vsu anatomicæ artis, ad quam dicunt nervos externorum sensuum concurrere, & in ea collocandum esse sensum communem putant. Sed cum nihil horum sit certum; & duæ illæ concauitates oculis superiores euidentiores sint, licet non sit certum in eis residere organum huius sensus:

Verisimilius tamē videtur ratione situs, & concursus nervo-

rum inferiorum in eis esse collocandum organum sensus communis, & iuxta nostram sententiam non ponētem sensus alios internos ab eo distinctos non sunt nobis inuestiganda alia organa, sed hoc vnum sufficere arbitramur in quo vnicus sensus internus collocetur.

Et ad primum argumentum Aristotel. respondeo falsum esse, quod cerebrum non sit continuum cæteris partibus corporis, sed (vt superius adnotauimus) continuatur per neruum eiusdem naturæ cum eo. Deinde negamus, quod in cerebro non sit motus nec sensus; nam licet in quibusdam partibus eius imperfectus valde, & quasi obtusus sit, perfectior est in aliis, quod ex dolore eiusdem cerebri ostendi potest. Ad sensum verò non requiritur sanguis, vt nerui, & cartilagines ostendunt.

- 245 Quod verò de situ cordis affert, ac de dignitate eiusdem ex qua habet, vt sit totius vitæ, & motus principium, multò minus probat, quod in eo sit sensus internus; imò potius cum motus naturalis, & sensitiuus sint adeò diuersi, diuersas longè partes corporis postulant, & diuerso modo temperatæ; imò in diuerso collocatas situ. Nam motus vitæ naturalis calore, tanquam instrumento præcipuè perfici debet. Et propterea originem eius calidissimam esse oportet, quia in ea debet fieri, vel saltem depurari sanguis, atque etiam spiritus omnes quasi per
- 147 venas, & arterias volitantes. Motus verò sensitiuus originem magis temperatam postulat, in qua iidem spiritus vitales attemperantur & animales fiunt, hoc est, ad motum sensationis animali proprium iuuandum tanquam instrumēta accommodari. Situs verò cordis longè distat ab externis sensibus, sed cerebrum proximius est, & propterea magis accommodatum pro sede interni sensus. Frigiditas verò eius nec negatur, nec impedimento esse potest, vt sit radix virtutis sensitiuæ, quin potius cum spiritus generentur, & procedant à corde, calidissimi, & ideò facile mobiles, necessarium fuit, vt frigiditati cerebri temperarentur, & consequenter redderentur minus faciles ad motum, & ideò aptiores ad recipiendas species sensibiles ab externis sensibus, & hoc medio transmittendas ad sensum internum; nam constat quod etiam aërem aptiorem esse ad recipiendas species ab obiectis & transmittendas ad organa externorū
- 148 sensuum. Quod verò appetitus sensitiuus sit in corde, & à sensu interno moueatur, non probat in eodem corde esse debere vtramque potentiam, sed licet in distinctis, imò distantibus partibus resideant, sufficit, quod in eadem anima radice per naturalem subordinationem vnius cū altera, & quod per concursum eiusdem animæ cum vtraque operentur, vt cognoscitiua

scitua possit mouere appetitiuam per propositionem obiecti.

Et quod tandem obiici posset ex illo Matthæi 9. *De corde exeunt cogitationes*, quæ sunt actus interni sensus, qui cogitatio vocatur, & cum dicantur exire de corde, videtur in eo residere potentia; difficultate caret: cum de cogitationibus potius intellectus proponentis voluntati obiecta vitiorum intelligatur, ut contextus verborum planè docet.

## QVÆSTIO VIII.

*An omnibus animalibus concedendi sint omnes sensus interni.*

**N**ON desunt, qui animalibus imperfectissimis, ut Conchi- 149  
liis omninò denegent sensum internum, quia cum non habeant externos præter gustum, & tactum, non videtur in quem usum possit eis aliquis sensus internus concedi. Alij verò, ut Toletus q. 8. huius lib. quendam sensum imperfectissimum eis concedit, quem vocat imaginationem indeterminatam, atque confusam, quæ non percipit aliud conueniens, vel disconueniens, nisi in ordine ad gustum, & tactum, & hoc solum præsens, non absens, & ideo non est distinctus internus iste sensus à gustu, & tactu, nec habet determinatum organum, sed dispersus est per totum corpus, sicut gustus, & tactus.

Sed nostra sententia duo asserit his duabus opinionibus contraria. Primum est, nullū animal dari omni sensu interno destitutum, sed aliquem esse omnibus, etiā imperfectissimis concedendum. 150  
Hoc est contra priorem opinionem, & ab omnibus ferè interpretibus capit. præsentī concessum. Quod puto expressum in primis esse apud Aristotelem 3. libr. de anima, capit. 11. text. 56. ubi animalibus imperfectissimis concedit imaginationem. Sed id probo duplici ratione: primò quia negari non potest his animalibus, quod duas illas sensationes externas, gustus, & tactus eis concessas cognoscant, discernendo inter utramque, atque etiam inter obiecta utriusque modo saltem imperfecto, sed hæc sunt officia sensus interni, quem communem vocamus: ergò sensus iste debet saltem eis concedi. Secundo, non potest animalibus etiam imperfectissimis denegari aliquis appetitus sensitivus: cum euident sit appetere sibi conuenientia ad conseruationem propriæ naturæ, delectationem dolorumque sentire, quia si pungantur, se contrahunt: sed hæc pertinent ad appetitum sensitivum tanquam proprii actus: ergò



non est eis omnino denegandus. Vtcrius appetitus sensitivus non potest immutari proximè ab externis sensibus, qui nihil de conuenienti, vel nociuo percipiunt; ergò necessariò est in his animalibus ponendus aliquis sensus internus, à quo sub tali ratione proponatur obiectum.

151 Sed quisnam sensus sit iste internus, vel an sit vnus tantum, aut plures? Respondeo duos esse necessariò eis concedendos apud eos, qui plures sensus internos multiplicant: nempe sensum communem, atque æstimatiuum, vel apud nos vnum cum duplici actu distincto. Quod probant duæ rationes prædictæ.

Secundum quod asserimus est *sensum internum quantumuis imperfectum vnum, vel plures his animalibus concessos distinctos esse realiter, atque etiam specie à gustu, & tactu eorum, siue proprium organum, ac distinctum habeant (quod verius puto) siue dispersi sint per totum corpus cum gustu, & tactu.* Hoc est contra posteriorem sententiam Toleti. Quod ex duobus probatur euidenter, videlicet ex diuerso modo, quo immutantur ab obiectis externi, atque interni sensus: nam illi ab externo obiecto secundum se, iste verò non nisi ab obiecto, vt sensato per externum sensum. Vnde illi percipiunt sensationes istorum. Ex quo procedit modus operandi valde diuersus, per quem etiam distinguuntur realiter, atque essentialiter potentia.

152 Præter hos autem duos sensus internos, non videntur imperfectissima hæc animalia habere alios, non enim habent memoriam, vt docet expressè Aristoteles, 1. lib. Metaphysic. capit. 1. longè à principio his verbis. *Natura itaque animalia sensum habentia sunt, à sensu verò quibusdam eorum non innascitur memoria, quibusdam verò innascitur.* Et probat ratio, quia non mouentur, nec ad eadem loca, vel similia redire possunt, ad id enim memoria deferuit, cuius nulla signa aliquando præbent.

153 De aliis verò perfectioribus animalibus decernere oportet, an præter sensum communem, & æstimatiuum sint eis concedendi cæteri sensus interni, aut actus eorum, & præsertim imaginatio, seu phantasia. Et Aristot. quidem omnibus eam videtur concedere 3. lib. de anima, cap. 11. textu 36. atque etiam 1. lib. Metaph. cap. 1. nuper citato. Vbi postquam de animalibus quæ prudentia quadam prædita sunt, & ab homine plura addiscunt locutus fuerat, de aliis imperfectioribus ita ait: *Cætera verò imaginationibus, ac memoria videntur.* Capite verò præsentī denegat expressè formicis, & apibus imaginationem. Propterea interpretes eius cap. præsentī multā congerunt variisque vtuntur expositionibus ad hæc loca concilianda. Sed  
(nisi

(nisi ego fallor) ex verbis eorum colligitur non habere sensus oppositos : sed ex eis potius constare , quid de hac re senserit Aristoteles.

Et in primis tanquam certum præsupponere debemus apud Aristotelem pro eadem potētia, seu virtute sumi imaginatiuā, & æstimatoriam. Probat euidenter ex 1. loco, ubi ex eo quod perfectissima animalia habent aliqualem appetitum sensitiuū ad appetendum sibi conuenientia, & fugiendum nociua, colligit necessariū esse eis concedendam imaginationem aliquam, per quam appetitui proponatur aliquid tanquam conueniens, vel nociuum: sed hoc modo proponere obiectum; est actus proprius æstimatoriæ: ergo sentit hanc esse eis concedendam.

Quo supposito ex verbis eiusdem loci, & aliorum ego elicio diuerfos gradus imaginatiuæ virtutis in animalibus; ita ut quædam sit imperfectissima, & infima, quæ solum versatur circa sensata per gustum, & tactum, & conuenientiam, vel disconuenientiam eorum in ordine ad appetitum. Secundus gradus est perfectior coniunctus cum memoria, & quasi recordatio, vel reminiscencia vocatur; quare ad plura alia se extendit. Tertius verò magisque perfectus efficit animalia disciplinæ capacia. Et primum gradū tetigit Aristoteles tribuitque imperfectissimis animalibus in 1. loco hisce verbis. *Considerandum autē ē de imperfectis quid est mouens, quibus sensus solum inest tactus, utrum contingat imaginationem inesse his, aut non, & concupiscētiā, videtur enim dolor, & voluptas inesse si autē hac, & concupiscētiā inesse necesse est, imaginatio autē quomodo vrique inest? an sicut mouetur indeterminatē. Et hac insunt quidem, indeterminatē autem insunt.* Ecce imperfectissimam imaginationē indeterminatā, & quasi confusam vocat, eamque imperfectissimis animalibus non habentibus alios sensus externos præter gustum, & tactum tribuit. Secundum verò, & tertium gradū indicauit in 2. loco distinguens duo genera animalium perfectioris sensus, ex quibus quædam ait prudentia prædita esse: sed non esse disciplinæ capacia, hoc est, nihil ab homine discere posse, ut apes; & id quidem quia carent sensu auditus, unde fit imperfectiorem magisque limitatam imaginationem habere, quia ad sensata auditus non se extendit, & imaginatio ad sensata huius sensus non se extendens imperfectior est; quare nec doceri possunt ab hominē, quia auditus sensus disciplinæ est; canes verò, equi, psitaci, & alia perfectiores imaginationes habent se extendentes ad sensata auditus, nempe ad sonos, & voces, quibus mediis addiscere possunt ab homine, & idē disciplinæ capacia vocantur.

156 Ex his iā patet, quid nam de hac re senserit Aristoteles: nam imaginationem secundum totum ambitum perfectionis omnibus animalibus concedit: ita ut infimis imperfectissimam tantum, & quasi indeterminatam, seu confusam tribuat; ut in primo testimonio: aliis verò perfectioribus, quibus deest sensus auditus, ut formicis, & apibus, concedit secundum gradum imaginationis, determinatæ quidem ac distinctæ: sed adhuc in hoc genere imperfectæ, & ideo denegat eis tertium gradum perfectiorem: quem solum concedit animalibus sensu perfectō auditus præditis, ac disciplinæ capacibus. Et ecce tibi sensus horum testimoniorum, non solum inter se non repugnantes: sed valdè consentaneos.

157 Et si quaesieris, an imaginationes horum trium graduum differant specie in diuersis animalibus, quibus conceduntur, vel solum accidentaliter. Respondeo non esse certum, an hoc vel illo modo differant: sed probabilius mihi videtur specie differre. Primo, quia differunt ex parte obiecti: nam in animalibus imperfectissimis habet obiectum magis contractum, & minus vniuersale, in aliis verò perfectioribus: sed disciplinæ incapacibus magis vniuersale, quàm in imperfectissimis, & in postremis vniuersalius, quàm in vtrisque; maior verò, aut minor extensio obiecti, licet materialis videatur, arguit tamen in potentia perfectiorem modum ipsum attingēdi; & ideo specificam differentiam. Secundo, quia gradus isti perfectioris imaginationis, vel minus perfectæ non sequuntur rationem genericam horum animalium: sed specificas, aut differentiales; quare necessarium videtur specie differre.

## QVÆSTIO IX.

*An sensus interni operentur per species intentionales eiusdem rationis cum speciebus externorum sensuum, vel diuersæ, & à quonam eas accipiant.*

158 PRæsupponit titulus quæstionis, quod sensus internus indigeat speciebus intentionalibus ad sentiendum, non minus, quàm externi: quod non est minus certum, quàm de externis. Nam præter experientias, & rationes quibus de his à nobis probatum est superius, ex quibus planè colligitur necessarias quoque esse in sensu interno; hac satis manifesta specialiter de eo probatur. Nam constat, quod postquam semel obiectum aliquod



aliquod sensu percepimus, possumus iterum eo iam absente, & nullo externo sensu operante circa illud phantasiari, aut de illo cogitare, & in somnis quidem, etiam quando non operatur intellectus: ergò evidens est post primam sensationem eiusdem obiecti aliquid remanere, quod simul cum potentia phantasiæ, vel imaginatione concurrat ad nouam recordationem eius: nam sola, & nuda potentia, non potest talem actum præstare, vt ex superius dictis constat. Hoc igitur vocamus speciem, vel similitudinem obiecti.

Ex quibus sequitur solutio eius, quod primò quæritur; nempe an sensus internus operetur per species diuersæ rationis ab his, quibus vtitur externi, *necesse est enim per species diuersæ rationis operari.* Quod sic probo secundò, quia diuersæ potentiæ secundum speciem, quales sunt externus, atque internus sensus, diuersum quoque principium operandi postulant, quia diuersum actum, atque etiam diuersum modum operandi habent, quem non possunt præstare per principium eiusdem rationis. 159

Restat secundum longè difficilior, à quam causa producantur istæ species. Circa quod plures opiniones extiterunt, quas consultò prætermitto, quia penè in desuetudinem abierunt; ex his verò, quæ in schola circumferuntur celebris est illa de sensu agente. Nam sicut Aristoteles cap. 5. huius 3. lib. posuit potentiam quandam ad imprimendas species intelligibiles intellectui cognoscenti, quam ideò omnes vocant intellectum agentem: ita hæc sententia ponit præter sensus internos percipientes obiecta sensata ab externis quandam aliam potentiam sensitivam, non quidem cognoscentem: sed producentem species impressas in sensibus internis cognoscentibus, per quas propria obiecta cognoscant. Tribuitur hæc sententia Commentat. 2. libr. de anima comm. 60. Niph. ibidem. Iandu. quæst. 11. & 13. & Apollin. quæst. 16. Et potest probari primò, 161 quia non possunt species sensus interni produci immediatè ab obiecto extra existente, sicut producuntur species sensus externi: cum non possit agere tale obiectum per se in sensum internum propter impedimentum corporis: nec producuntur media specie impressa, aut expressa sensus externi: ergò à sensu agente, quia non superest alius modus, quo produci possint. Probat minor, quod non media specie impressa: nam si hac media produceretur, cum sit agens naturale, necessariò eam produceret eo ipso, quod ipsa in sensu externo produceretur, sed constat sequi in sensu externo, vt in visu, & non sequi visionem: nec proinde speciem in sensu interno: ergo non producit ab ea, imò nec potest produci, quia

species sensus externi imperfectior est & quasi ordinis inferioris respectu speciei interni sensus; non ergò potest eam  
 162 producere, quia ageret ultra propriam perfectionem. Sed nec potest produci media specie expressa, quia sensatio tactus, gratia exempli sit in toto corpore: ergò sit in pede, valde distant ab organo sensus interni, tunc ergo, vel species impressa tactus producit impressam in sensu interno diffundendo illam per medium, sicut obiectum externi sensus diffundit species per aërem, à quibus producuntur aliæ in potentia, vel immediate agendo in sensum; neutrum est possibile: ergo non producit hoc modo species. Probatur minor, quia agens naturale non agit in extremum, nisi per medium; ergò species expressa sensus externi non agit in sensum internum, nisi agendo in medium; necesse est ergò diffundere speciem per medium, & cum per totum medium sparsus sit sensus tactus, non sentietur obiectum à sensu interno, quin sentiat per tactum in intermediis partibus existentem, quod contradicit experientia.

163 Hæc tamen sententia singularis est, & contra cōmunem consensum Philosophorum omnium confingit sensum agentem. Imò sine vlla necessitate, quia obiectum sensibile proportionatum est cuicumque sensui; quare non indiget sensu agente ipsum eleuante ad producendam speciem sui in sensu interno: sed sine eo potest eam producere; obiecta verò nostri intellectus, præsertim corporea pro statu præsentis, non sunt ei proportionata: cum sit ipse spiritalis, & propterea non possunt eum immutare, nec ab eo percipi; quare necessaria omnino est virtus aliqua spiritalis, quæ possit producere spiritualem speciem in intellectu repræsentantem ei obiectum materiale, per quam percipi ipsum possit.

Propterea secunda opinio asserit speciem impressam sensus interni produci à sensu externo determinato ad talem productionem per solam præsentiam sensationis externæ, per quam percipit idem obiectum, non tamen ea vlllo modo concurrente ad productionem eius, nisi tanquam conditione. Ita sentiunt recentiores quidam. Sed hæc etiam sententia, videtur mihi  
 164 falsa; primo quia si sensatio externi sensus non concurrit cum eo ad productionem speciei impressæ interni sensus, sine fundamento dicitur non posse eundem sensum eam producere, nisi ad præsentiam eius. Probatur consequentia, quia præsentia visionis non est approximatio visus ad organum sensus interni, quod est passum: nec est intelligibilis alia ratio conditionis secluso penitus cōcursu eiusdem visionis cum  
 potentia,

potentia : ergò sine fundamento fingitur, quod ad præsentiam eius producat. Præterea; vel potentia concurret propria virtute, vel tanquam virtus obiecti : sed neutro modo; ergò nec poterit ab ea produci species. Minorem probo, quia potentia cum sit longè perfectior obiecto, non potest esse virtus eius, nec ut talis concurrere, sed nec virtute propria, quia imperfectior est sensu interno : ergò non potest propria virtute in illum agere. Secundò, quia in omnibus potentiis cognoscitivis verum est & ab omnibus receptum dictum illud D. Augustin. *Ab obiecto, & potentia paritur notitia, vel cognitio*, sed si hæc sententia vera sit, non potest obiectum ullum præstare concursu ad internam sensationem cum non præstet illum per sensationem externam, & multò minus per potentiam, quam constat non esse virtutem eius : ergò nullo modo procedet ab eo species sensus interni, nec sensatio eius.

His omnibus exclusis nihil aliud videtur excogitari posse, à 163  
quo producatur species impressa interni sensus, nisi ab obiecto sensus externi ut cognito per eum. Ita ut cognitio ipsa, atque species expressa per eam producta illud perfectè repræsentantes sint virtus eius, à qua imprimantur species eiusdem obiecti cogniti in sensu interno. Nam cum sensatio atque species expressa sensus externi sint actus vitalis eius, expressæque repræsentent obiectum, perfectiores sunt speciebus impressis interni sensus, quæ nec vitales sunt, nec obiectum cum tanta perfectione repræsentant. Ita Fons. noster l. li. Met. cap. 2. quæst. 3. sect. 8. atque etiam Molin. 1. par. quæst. 1. art. 2. disp. 4. quod insinuavit planè D. Thom. 1. p. qu. 78. artic. 4. ad 2. asserens sensus externos ita esse cum internis ordinatos, ut ex immutatione sensus externi facta ab obiecto, per quam illud percipit, sequatur alia immutatio in sensu communi, per quam percipit eandem sensationem sensus externi; & proinde obiectum per eam sensatum, & repræsentatum. Ab eadem ergò sensatione, aut 166  
obiecto per eam sensato immutatur sensus internus tanquam ab obiecto sibi proprio ex mente D. Thomæ : constat autem immutationem sensus ab obiecto fieri per productionem speciei impressæ; hæc igitur producitur ab obiecto, ut sensato ab externo sensu tanquam à causa efficiente. Hanc sententiam sequuntur iam omnes ferè recentiores, & videtur nobis probabilior, efficacitèrque ex refutatione aliarum corroborata.

Et ad primum argument. oppositæ dicimus sensationem externi sensus, & speciem eius expressam diffundere speciem per medium, & speciem in medio productam multiplicare  
alias



aliā in potentia interna: medium autem in quo producitur species impressa sensus interni ab expressa externi sunt spiritus animales valde similes aëri externo, qui per concavitates internas corporis diffusi sunt, ut species in se recipientes quasi deferant, & ab his speciebus in eis receptis multiplicentur aliæ in potentia, unde deficientibus his spiritibus, vel impeditis viis, per quas transire, ac moveri possint, cessant operationes internorum sensuum. Et cum dicitur per has species diffusas in medio percipi debere obiectum à sensu tactus diffuso etiam per totum corpus, neganda est consequentia, quia spiritus, per quos diffunduntur, non informantur ab anima, nec organa alicuius sensus esse possunt, & licet esse possent, species tamen non sunt proportionatæ sensui tactus, sed alterius conditionis; quare non possunt per eas elicere sensationem tactus.

### Q V Æ S T I O X.

*An sensus interni solum operentur per species sensatas, vel etiam per insensatas.*

168 **V**T titulum quæstionis explicemus, adnotare oportet duplices species distingui in solis sensibus internis, qui cum apti sint operari per species receptas ab externis, vel inferioribus, species, quas ab eis recipiunt, vocantur sensatæ; quia repræsentant eis obiectum sensatum per aliam sensum; si verò excogitemus speciem aliquam non receptā in eis ab alio sensu, & ideo nec repræsentantem obiectum iam sensatum, per quam operentur, talis species dicitur insensata. Querit igitur titulus quæstionis an omnes sensus interni, (si plures sint) vel (si unus tantum) in omni suo actu operetur per species sensatas, vel aliqui sint sensus, seu aliquæ sensationes, quas eliciant per species insensatas, hoc est, non receptas ab alio sensu; neque repræsentantes obiecta ut ab eo sensata. Ut dum ovīs percipit lupum ut sibi inimicum per æstimatoriam, & fugit, cognoscit inimicitiam eius per speciem eiusdem lupi, quam recepit à sensu externo, aut communi, quæ ideo sensata vocatur, vel per aliam non receptam ab eo; nec ideo repræsentantem eandem inimicitiam sensatam.

169 Et prima opinio negat æstimatoriam percipere obiectum ut conveniens, vel nocivum per alias species insensatas; sed per easdem receptas à sensu communi, quæ sensatæ vocantur. Ita recentiores non pauci: & probant, quia, nec tales species insensatæ sunt necessariae, nec naturaliter possibiles. Et necessa-  
riæ

eia quidem non sunt, quia sufficit ouem videre lupum per speciem sensatam, ut statim naturali instinctu eum fugiat. Sed non sunt possibles naturaliter, quia non est à quo producantur, non enim ab obiecto, ut sensato per sensum externum, nec per communem, quia sensus isti non cognoscunt obiectum ut conueniens: ergo nec possunt producere speciem ipsum repræsentantem sub ratione conuenientis. Imò si ab eo producerentur, sensatæ forent, non insensatæ, sed nec potest produci ab eadem æstimatoria, quia sensus quicumque solum habet virtutem cognoscendi obiectum ab eo immutatus: ergo per speciem sibi ab eo impressam, quia immutatio potentia ab obiecto fit per impressionem speciei ab eo, ut per se est manifestum in cæteris sensibus; nulla igitur potentia habet virtutem imprimendi sibi speciem obiecti, per quam ipsum cognoscat.

Secundò quia si æstimatoria operatur per species insensatas, 170 maximè ut cognoscat aliquid non sensatum per sensus externos, atque communem. Sed hoc non potest esse aliud, nisi ratio conuenientis, & boni, aut disconuenientis, & mali, aut idemmet obiectum sensatum sub hac noua ratione conuenientis non sensata, sed hoc est impossibile: ergo non potest speciebus insensatis uti. Minorem probo, quia ratio conuenientis, aut disconuenientis non est cognoscibilis per vllum sensum; ergo nec potest cognosci per species insensatas ab eo. Antecedens probatur, quia conuenientia boni sensibilis cum natura sensitua, atque etiam disconuenientia consistit in proportionem, seu relationem eiusdem boni cum eadem natura: nam idè conueniens est ei, & bonum eius, quia sibi proportionatum, & ideo disconueniens, quia improportionatum, sed constat relationem, vel proportionem non esse cognoscibilem per sensum, quem idè superius probauimus, non posse habere formale iudicium, quia non potest cognoscere conuenientiam vnius extremi cum alio, & idè nec attribuere vnum alteri: ergo eadem ratione non potest cognoscere conuenientiam rei sensibilis cum sensibili natura, nec etiam speciebus insensatis uti ad illam cognoscendam.

Secunda opinio asserit æstimatoriam non solum recipere species 171 sensatas à sensu communi, vel phantasia, per quas res etiam sensatas ab eo cognoscat, sed insensatis uti ad cognoscendas easdè res sensatas, sub noua ratione conuenientis, aut disconuenientis non sensatas, & has species insensatas reservari in memoria, ut per eas possit easdè res iterum cognoscere. Hæc est expressa D. Thom. 1. p. quæst. 78. art. 4. ubi sic ait. *Ad apprehendendum autem intentiones, quæ per sensum non accipiuntur, ordinatur vis æstimatoria, ad conseruan*

conseruandum autem eas vis memoratiua, qua est thesaurus quidam huiusmodi intentionum. Et Caietan. ibidem, & quæstion. vnica de anima artic. 3. Toletus, Martinez, Perez, lauell. 3. lib. de anima, cap 3. Titel. lib. 10. suæ phil. estque communis & vera. Quam 1. hoc discursu efficaciter probō; appetitus sensituius tendit in rem sensibilem sub ratione conuenientis naturæ sensituiæ, eamque sub ratione boni delectabilis appetit, & rem disconuenientem eidem naturæ sub ratione mali, aut nociui refugit: ergo ratio formalis obiectiua est conuenientia, aut bonitas sensibilis, sed cum sit cæca potentia non potest ferri in aliquid incognitum: nec sub ratione formali obiectiua incognita: ergo necesse est, quod obiectum sensibile sub ratione formali conuenientis, & boni, aut disconuenientis, & mali, proponatur ei à potentia sensituiua eam cognoscente; constat verò æstimatiuam versari circa obiectum sensibile conueniens: ergo necesse est cognoscat illud sub formali ratione conuenientis, vt sic repræsentatum appetitui possit sub eadem ratione illud appetere, vel sub ratione disconuenientis, vt possit illud refugere. Constat denique non cognosci rationem conuenientis, & boni à sensibus externis, nec à sensu communi: ergo nec potest cognosci ab æstimatiua per species sensatas ei impressas ab ipsis, sed necessariò per nouas alias non sensatas. Et vrgeri potest argument. hoc modo: idemmet appetitus rationalis, qui est voluntas, & sensituius conueniunt in eo, quod vterque versatur circa bonum sub ratione boni, ex eo verò distinguuntur, quia voluntas versatur circa bonum vt apprehensum per rationem: & ideò vocatur appetitus rationalis; sensituius verò versatur circa bonum, vt cognitum per sensum; & ideò appellatur sensituius: ergo sicut non potest voluntas ferri in bonum sub ratione vniuersali boni, quin sub tali ratione formali obiectiua apprehendatur ab intellectu, & proponatur ei; pari ratione non potest appetitus sensituius versari circa bonum sensibile sub ratione boni delectabilis, nisi sub eadem cognoscatur per æstimatiuam, & ei repræsentetur. Et si forte dixeris satis esse, quod cognoscatur ab æstimatiua bonum ipsum sensibile materialiter, hoc est, pro re ipsa conuenienti, vt in eam tendat appetitus, & non requiri, vt cognoscatur ratio ipsa formalis conuenientie aut boni. Probatur esse falsum, quia ratio formalis boni, & conuenientis est obiectum formale appetitus: ergo non potest in ipsum tendere sub tali ratione formali incognita, alioqui tenderet in incognitum formaliter, & ex consequenti posset multò melius voluntas ferri in bonum sub ratione boni, quin



hæc ratio formalis boni cognosceretur ab intellectu, quod est euidenter falsum.

Ad primum argument. oppositæ sententiæ negandum est, 175  
quod species intensatæ non sint necessariae ad operationem æstimatiuæ: & cum dicitur statim ac ovis videt lupum naturali instinctu eum refugere, distinguendum est, quia vel per naturalem instinctum intelligitur operatio aliqua naturalis eiusdem ovis, vel nulla; nullam operationem intelligi, planè falsum est, quia si antequam illum videret, non refugiebat, & eo viso statim refugit; per aliquam operationem illum refugit; alioqui ante quàm illum videret, refugeret: sed hæc operatio non est sola visio: nam per solam visionem non est maior ratio fugiendi lupum, quam agnum; ergò absque dubio naturali instinctu lupum refugere, & agnum prosequi est naturalis ipsa æstimatio, quæ proprius actus est æstimatiuæ, & est notitia rei vt conuenientis, aut nociui, quam sequitur naturaliter profectio, vel fuga, & hanc naturalem æstimationem vocat instinctum naturæ D. Thom. in 3. d. 26. qu. 1. artic. 1. ad 4. his verbis: *Animalia cognoscunt rationem conuenientis, & nociui nō per inquisitionem rationis sicut homo, sed per institutum natura, qui dicitur æstimatio.* Quod verò additur non esse possibile, negandum est, 176  
quia eo ipso quod appetitus non potest ferri in obiectum formale sibi proprium non cognitum ab aliquo sensu, necesse est cognosci, vt tale ab æstimatiua, à qua natus est proximè moueri, & ideò necesse est cognosci vt tale ab hac potentia, & cum non possit vt tale cognosci per solas species sensatas (vt probaui) necesse est per insensatas cognosci, & ideò non solum esse possibles, sed necessarias, sed à quamam producantur causa dicetur quæst. sequenti.

Ad 2. neganda est minor, quod cōuenientiā, vel disconuenientiā rei sensibilis, cū natura ipsa sensibili, in qua cōsistit ratio boni, aut mali, nō sit cognoscibilis per sensum. Et dū dicitur, consistere in relatione, & proportionē ad appetitū, negādū est, quia ratio boni siue in integritate, siue in appetibilitate posita sit, absoluta est, quamuis non possit à nobis explicari nisi per respectum ad appetitum, vel appetitus ad ipsam, quemadmodū de ratione scibilis docuit Aristotel. in prædicamento ad aliquid, quod sit absoluta, ac prior sciētia, quam tamē nō possumus explicare, nisi per respectū ad scientiā in ea non inclusū. Vnde sequitur conuenientiā formale rei sensibilis cū appetitu, vel natura sensibili cognosci posse ab æstimatiua nō cognita relatione, quā nō includit, licet nō possit sine ea explicari. De cōuenientiā verò, aut identitate duorum extremorū inter quæ versatur 178  
formale

formale iudicium per attributionem vnius ad alterum, diuersa est ratio, quia vel in relatione consistit, vel eam saltem includit; identitas enim duorum, vel similitudo relatio quædam est, quam sensus non potest cognoscere, & ideo nec vnum attribuere alteri per iudicium.

## QVÆSTIO VLTIMA.

*A quam causâ producantur species insensata æstimatoria, & quonam modo.*

179 **P**rima opinio asserit species insensatas, quibus æstimatoria vititur, produci immediatè à Deo. Sed in modo, quo ab eo producantur dissentiant opinantes. Nam quidam eorum, vt Salas noster refert in 1. tom. comm. super 1. 2. D. Thom. tract. 1. disp. 4. n. 72. putant infundi à principio generationis animalium æstimatoria has species insensatas, quibus fauet D. Thom. quæst. 18. de Veritate, art. 7. ad 7. hisce verbis. *Animalia bruta in sui principio accipiunt naturalem æstimationem ad cognoscendum nocivum, & cõueniens, quia ad hoc ex propria inquisitione peruenire non possunt, homo autè ad hac, & multa alia potest per rationis inquisitionem peruenire, unde non oportuit quod omnis sciëntia naturaliter insit.* Loquitur autem non de sola potentia, sed de actu, cuius principium est species; nam potentiam intellectiuam etiam accipit homo à principio: constat verò non esse aliud, à quo species à principio possint accipere, præter Deum, 180 ergò tenet D. Thom. eas à Deo accipere. Alij verò, non à principio sed ad præsentiam obiectorum, vel specierum sensatarum, quas ab inferiori sensu recipiunt; ita vt in eodem puncto, quo circa conuenientia, vel disconuenientia obiecta operari oportet, eis imprimantur à Deo immediatè, vel mediis eisdem speciebus sensatis, immediatè quidem, hoc est, à solo Deo, dum operari oportet circa obiecta conuenientia, vel nocua, nullo modo percepta per sensus externos, mediis verò speciebus sensatis, dum circa conuenientiam obiectorum sensatorum operantur, sed tunc concurrente Deo specialiter, & tales species sensatas modificante, atque eleuante, ratione cuius eleuationis, & modificationis possint repræsentare conuenientiam, vel disconuenientiam, non perceptam ab vlllo alio sensu. Ita Viguerius in Institutionibus cap. 1. §. 8. vers. 9. & 10. quem idem Pater Salas omnino sequitur.

181 Probatur primò, quia æstimatoria non potest habere speciem conuenientia, nisi eam accipiat ab eadem conuenientia, vel re

vt conuenienti tanquam ab obiecto: sed obiectum non potest imprimere per se immediatè speciem in sensu interno, nisi medijs externis, à quibus sentiatur; constat verò externos sensus nihil posse de cōuenientia obiecti percipere; imò neque vllum internum, præter æstimatoriam: ergò nec potest ab obiecto recipere æstimatoria tales species; neque ab alio sensu externo, vel interno: sed nec potest ipsa eas sibi imprimere, quia nullam potest operationem habere, sicut nec cæteri sensus, nisi præcedente specie obiecti, cum qua sit principium eius; quare repugnat saltem naturaliter eam sibi imprimere, vel in se producere: ergò necesse est ad Deum recurrere, qui eas eidem potentia imprimat, sicut in cæteris effectibus, quæ non possunt habere aliam causam, recurrimus semper ad Deum.

Secundo probat, quia sæpe contigit animalia appetere obiecta sensibilia sibi conuenientia, vel disconuenientia fugere, numquam à se percepta per alios sensus: vt animalia quædam herbam purgatiuam quærunt, dum ægrotant, quam tamen nunquam viderunt, nec alio sensu perceperunt; ergò non possunt ab obiectis sensatis, vel speciebus eorum species insensatas recipere ea repræsentantes sub ratione conuenientis, aut nociui: sed sub tali ratione ea quærunt: ergò sub eadem ea cognoscunt, quia ad quærenda omninò incognita moueri non possunt. Quare necesse est à Deo accipere species eorundem obiectorum vt conuenientium. 182

Hæc tamen sententia secundum vtrumque modum eam defendendi valde mihi displicet propter duo. Primum quidem, quia potentia sensitua ex propria natura immutatur ab obiectis: ergò ex propria natura habet ab eisdem obiectis recipere species, quibus in ordine ad proprios actus perficiantur. Quare non est naturaliter possibile, quod à Deo immediatè infundatur, vel imprimantur eis species, sed æstimatoria est sensitua potentia: ergò apta est perfici in ordine ad proprium actum ab obiecto per se, vel per suam speciem, & non à Deo immediatè eam infundenti, sicut nec alteri potentia sensitua, aut intellectua, infunduntur species in ordine ad obiecta naturalia; siue fundamēto ergò ponitur, quod à solo Deo perficiatur, siue à principio, siue postea ad præsentia obiectorum, & ex eo solum quod ignoratur modus, quo possit eas à se, vel ab alio sensu accipere. Secundo, quia omnes potentia sensitua subordinatae sunt: ita vt superiores, ac perfectiores accipiant species obiectorum ab inferioribus, vt internæ ab externis, & internæ inferiores à superioribus (si distinctæ sunt) ergò æstimatoria iuxta naturalem ordinem habet species recipere suo modo ab inferioribus, & non à solo Deo. 183



184

Secunda opinio tenet æstimatoriam perfectiorum animalium operari quidem per species insensatas, eaque ex sensatis elicere, sed modum quo eas eliciat, non explicat, æstimatoriam verò animalium imperfectorum non elicere tales species, nec eis uti, fugere tamen eadem animalia nociua, & appetere convenientia instinctu naturæ, qui non est aliud in eis, quàm modus quidam obscurioris iudicii comparatione eius, quod perfectiores belluæ formare consueverunt. Ita Conimb. cap. 3. huius lib. q. 1. art. 5. Sed non minus displicet hæc sententia, quam præcedens. Primo, quia evidens est apud Aristotel. & omnes, animalia imperfecta, imperfectum quoque habere appetitum: cum constet sentire dolorē, seque contrahere, si pungantur, sed etiā est evidens appetitum imperfectum versari circa convenientia, ac disconvenientia sensibilia modo imperfecto, sicut est evidens appetitum perfectum sub eadem ratione versari perfectè. Deinde evidens est etiam quemlibet appetitum moveri ab objecto sensibili sibi representato, aut proposito sub ratione convenientis, aut nociui: ergò non est minus evidens, quod æstimatoria brutorum imperfecta moveatur ab objecto sensibili sub ratione convenientis aliquo modo cognito: cum constet non posse ab incognito moveri. Quare necesse est ponere in æstimatoria eorum animalium imperfectam saltem cognitionem objecti, ut convenientis, aut disconvenientis, quam rationem constat non posse representari etiam imperfectè per species insensatas: ergò necesse est representari per species insensatas, & ideo non possunt æstimatoriæ imperfectorum animalium denegari, quia iudicium illud imperfectum (quod vocant instinctum naturæ) cum sit circa objecta, ut convenientia, vel nociua, habere non possunt, nisi media specie, non quiddem sensata, quia convenientia non est percepta ab aliquo sensu interno, vel externo: ergò insensata, quam proinde malè his animalibus denegat hæc sententia.

186

Nostra igitur sententia asserit *species insensatas produci ab eadem æstimatoria mediis sensatis, quas recipit à sensu communi, vel phantasia*. Modus autem, quo id fiat, colligi debet, ex doctrina D. Thom. 1. part. quæstion. 78. articul. 4. ad 2. & 4. ubi tanquam fundamentum huius rei præsupponit, quod in eodem objecto cognito ab inferiori, & superiori potentia, plura cognoscit superior, quàm inferior, siue in ordine intellectivo, siue sensitivo, & exemplum assignat: primo, in sensu, & intellectu, atque etiam in diuersis sensibus. In intellectu quidem qui licet nihil cognoscat, nisi acceptum per sensus, & dependenter ab eis, sed in eadem re cognita per sensum plura ipse  
cogno

cognoscit, quàm sensus, vt colorem cognoscit visus solum in ratione visibilis; intellectus verò cognoscit esse visibilem, esse secundam qualitatem, esse qualitatem passibilem tertie speciei, pluraque alia: non solum, quam cognoscat visus, sed quicunque sensus internus. Deinde in diuersis sensibus; nam cum visus solum cognoscat colorem, vt visibilem, sensus communis cognoscit eum, non solum vt visibilem, sed vt visum, atque etiam vt diuersæ naturæ à sono, à tangibili, & gustabili. Et 187  
efficax ratio huius fundamenti est, quia perfectior potentia altior est, vniuersalior, habensque proinde obiectum, ac rationem formalem eius vniuersaliozem plura sub se comprehendentem. Et ex consequenti maioris virtutis ad cognoscendum. Et ad propositum nostrum descendens D. Thom. æstimatorum virtutem ait (cum sit altior potentia à cæteris sensibus) vniuersalius obiectum habere, quia non solum cognoscit in eadem re rationem sensibilis proprii, & communis, sicut sensus externi, nec solum rationem sensati, & diuersæ naturæ, à quocunque alio sensato, vt sensus communis, sed rationem conuenientis, & nociui præsupponentem alias, & addentem supra eas aliquid, quod à nullo alio sensu percipi potest, nam rationem cōuenientis, & nociui nullus alius sensus potest percipere. Quod hoc exemplo declarari potest; videt ouis colorem, figuram, 188  
magnitudinem, & motum lupi, & hæc eadem percipit sensus communis, sed non habet virtutem deducendi ex eis notitiam disconuenientie; æstimatorum verò cum sit altior potentia eadem accidentia perfectius cognoscit: nempe in quantum ducunt in notitiam aliarum proprietatum, vel accidentium sensibilium, per quæ sibi aduersatur, & ideo potest cognitionem, seu expressam notitiam elicere eiusdem lupi, vt sibi disconuenientis, & hæc media in se producere speciem aliam eiusdem lupi, vt nociui in memoria reseruandam. Quod 189  
perfectiori modo præstat intellectus: nam dum phantasia cognoscit Petrum per accidentia eius, intellectus agens media specie expressa phantasiæ (quam phantasma vocant) producit in intellectu possibili speciem impressam intelligibilem eorundem accidentium, per quam intellectus possibilis elicit cognitionem, aut speciem expressam aliarum proprietatum, quas non repræsentat sibi species impressa, nisi quadam ratione virtuali, in quantum accidentia illa, quæ per se repræsentabat, signa erant, vel indicia aliorum, & hæc repræsentatio virtualis, quam habebat etiam phantasma, non erat sufficiens, vt phantasia accidentia illa cognosceret, vel speciem expressam eorum deduceret propter imperfectiorem

190 propriam; sufficit verò vt intellectus tanquam altioris virtutis eam deducat. Et eadem similitudine intelligendum est speciem sensus communis, & eam, quam imprimit ipse aestimatiua solum repræsentare, primò, & per se colorem, figuram, magnitudinem, & motum lupi, sed quasi secundariò, & virtualiter proprietatem, aut accidens per quod nociuus, ac disconueniens est oui, cuius accidentis signa, aut indicia sunt illa priora. Hæc  
191 verò virtualis repræsentatio non sufficit, vt possit cognosci ab inferiori sensu propter eius imperfectionem, sufficit verò, vt possit cognosci ab altiori, atque eminentiori, qualis est aestimatiua. Quod docuit expressè D. Thom. vbi supra ad 4. nam cum proposuisset argum. hoc modo: *Intellectus nihil potest cognoscere, nisi quod accipit à sensu: ergò neque aestimatiua, quæ plus depêdet à sensibus, quàm intellectus, poterit cognoscere, nisi ea quæ ab inferioribus sensibus accipit: sed sensus inferior non cognoscit, nisi sensata ab externis sensibus: ergò nec aestimatiua potest nisi eadem cognoscere, & idè nullam rationem insensatam, nec vlla specia insensata vti.* His verbis respondet. *Ad 4. dicendum, quod licet intellectus operatio oriatur à sensu, tamen in re apprehensa per sensum intellectus multa cognoscit, quæ sensus percipere non potest, & similiter aestimatiua, licet inferiori modo.* Et cum non sit excogitabilis alius modus, quo possit plura cognoscere, nisi eliciendo speciem insensatam alterius rationis in eodem obiecto sensato contentam, quam quidem non formaliter repræsentabat sensata species, sed quasi ex consequenti, aut ratione virtuali, & non sufficienti, vt eliceretur species eius ab inferiori potentia, sufficiente verò, vt eliciatur à superiori excellentioris virtutis, idè potest aestimatiua in formata specie impressa sensata, elicere ex ea expressam talis rationis non sensatæ, & per hanc expressam imprimere sibi aliam repræsentantem eandem rationem referuandam in memoria pro futuris vñibus, aut operationibus circa eandem rationem, vel obiectum.

193 Testimonium verò eiusdem D. Thomæ pro prima opinione propositum difficultate prorsus caret: nam intentum illius argum. quod verbis relatis soluit, erat probare, quod pueri in statu innocentie ab ipsa natiuitate haberent scientiam, & vñum eius, & consequenter vñum rationis, & ad id probandum assumpsit actum aestimatiuæ, quem animalia habent à principio sui ortus. Respondet verò actualem æstimationem habere animalia à principio, quia non possunt alia via sibi conuenienti eam acquirere, & nociua fugere: homo verò potest acquirere scientiam per vñum intellectus, non sic verò accipere actualem æstimationem à principio animalia, intelligit D. Thom. vt talis actus,



actus, vel species insensata infundatur eis immediate à Deo, sed mediis speciebus sensatis insensatas eliciendo modo iam exposito, de quo eo loci nihil asserit, nec negat.

Ad primum argum. secundæ opinionis neganda est minor, 194  
quod non detur causa particularis, à qua producantur species: datur enim potentia ipsa simul cum speciebus sensatis, à qua produci potest. Et cum dicitur inferiorem potentiam per speciem sensatam, non posse cognoscere convenientiam obiecti, quia nec repræsentatur per talem speciem, concedendum est, quod non possit, quia inferior, atque imperfectior est: de repræsentatione verò convenientiæ per speciem sensatam distinguendum; nam primo, & per se non repræsentatur, sed quasi secundariò, & ex consequenti, aut ratione virtuali, in quantum illa accidentia per se repræsentata indicia sunt, & quasi naturalia signa aliorum, per quæ lupo insensus, & inimicus est ovi, hæc autem imperfecta repræsentatio disconvenientiæ per speciem sensatam non est sufficiens, ut à sensu inferiori cognoscatur: sufficit tamen ut cognoscatur à potentia superiori, qualis est æstimatoria.

Ad secundum negandum est antecedens, quod animalia 195  
quærant alia nullo modo à se cognita per aliquem sensum externum, hoc est, ipsamet, vel aliquem effectum eorum, per quem ea sub ratione tantum communi, aut confusa convenientis apprehendunt, & quærun, aut disconvenientis, & fugiunt.

Sed restat explicandum, an, & quomodo phantasia utatur 196  
speciebus insensatis, in quo minor est difficultas, quia omnes ferè admittunt posse ex duobus simplicibus sensatis à sensu communi tertium quoddam componere, ut ex speciebus montis, & auri montem aureum. Sed an id efficiat tertiam quandam speciem simplicem repræsentantem montem aureum ex duobus simplicibus montis, & auri eliciendo, vel non nisi per unam compositam ex eisdem simplicibus in ea permanentibus, non est apud omnes certum; sed quidam modo priori id præstare intelligunt; alij verò modo posteriori. Mihi verò ita videtur 197  
explicandum, ut phantasia duabus illis speciebus simplicibus ei impressis à sensu communi per modum unius, & tanquam vno principio partiali sensationis utatur, per quam sensationem producit speciem expressam simplicem repræsentantem, non quidem montem, & aurum, sed montem aureum habentem etiam modum unius rei repræsentatæ, media autem tali sensatione, aut specie expressa imprimit sibi aliam eiusdem montis aurei, quam apud se reservat pro eodem obiecto iterum à se percipiendo.

## CAPVT IV.

## TEXTVS ARISTOT.

*De parte autem anima, qua cognoscit anima,  
& sapit, &c.*

## Breuis expositio textus.

- 1 **E**Xplicata iam natura, & ratione totius sensitiuæ partis, videlicet externis, atque internis sensibus, ex quibus plena, atque perfecta notitia animæ sensitiuæ constat: sermonem transfert Aristoteles ad animam rationalem, cuius notitiam modo simili ex potentiis, seu facultatibus eius inuestigare intendit. Incipit vero ab intellectu cognoscente (quem possibile vocant) tanquam à prima eius potentia, quam explicare intendit in hoc primo c. in duas partes diuiso, in priori docet, quid sit potētia ipsa & quomodo distinguatur à exteris, quo etiam modo operetur, vel in actum reducatur: in posteriori verò tria, aut quatuor proponit, ac soluit dubia, ex quorum solutione magis vtrumque innotescit. Naturam intellectiuæ potētiae per similitudinem ad sensum iam explicatum intelligendam esse ait, vt sicut sentire est quoddam pati pro passione perfectiua, & impropria, quæ per receptionem formarū intentionalium fit, sic intelligere, quod est proprius actus intellectus. Ex quo tria colligit; primum, quod intellectus non sit capax passionis propriè dictæ. Secundo ex propria natura aptum esse ad recipiendas obiectorum formas, seu species. Postremum nullam ex hisce rerum speciebus ex se, vel à se habere, receptiuum tamen esse omnium, ita vt quemadmodum materia prima in genere naturæ est pura potentia nullam ex se habens formam
- 2 naturalem, potens tamen recipere omnes, sic intellectus in genere intelligibili pura potentia sit, nullam habens ex se intelligibilem formam, potens tamen omnes in se recipere; & in his cum sensu conuenire docet, sed differre ab eo in duobus; in priori quidem, quia non est potentia organica, ideò nec corporea, vel corpori permixta, sicut sensus, quia si intellectus aliquid corporeum foret; non posset omnia corporea percipere; quemadmodum si gustus aliquo sapore naturaliter afficeretur, non posset ceteros sapes percipere, vt experientia ostendit, & ex hoc efficitur, quod sicut actu nullum corpus est, ita est omnia corpora in potentia, quia omnium similitudines
- 3 recipere

recipere potest, vt per eas percipiat omnia: non tamen eas habet à principio, vt deceptus Plato posuit. Posterius in quo differt à sensu est, quod sensus ab excellenti sensibili læditur ex parte organi, vt superius ostendimus. Intellectus verò non læditur à perfectissimo intelligibili, quin potius perficitur ipsum intelligens, quia non est in organo corporeo ratione cuius lædatur.

Quo autem modo operetur intellectus, vel in actu fiat, hac distinctione explicat; dupliciter potest intellectus exire de puraila potentia, quam à principio, & ex se habet. Primò per receptionem speciei, vel similitudinis obiekti: nam species actus quidam est etus, per quem determinatur ad hoc, vel illud obiectum percipiendum, cum ex se sit in potentia quadam aequè indifferenti ad percipiendum omnia, & actus iste vocatur primus, & adhuc imperfectus; in actu autem quasi secundo, atque perfecto fit per vsum speciei, qui est perceptio actualis eiusdem obiekti.

Proponit tandem, & soluit in posteriori parte capitis tria, vel quatuor dubia, quorum primum pertinet ad obiectum intellectus, videlicet an per eandem animæ potentiam, seu facultatem percipiamus rem vniuersalem, & singularem, vel per diuersas, & loquitur de vniuersali, & singulari in rebus materialibus; nam de immaterialibus non est dubium, quin à solo intellectu percipiat utrumque. Vt autem respondeat, distinguit singulare ab vniuersali, quia singulare, inquit, dicit hanc materiam cum his conditionibus, & accidentibus, per quæ determinatur ad hanc formam recipiendam, vt hæc caro includit hanc magnitudinem, & hoc temperamentum primum qualitatum, sed vniuersale abstrahit ab hac materia, & his conditionibus, seu accidentibus, & solum dicit naturam, vel essentiam, seu essentialia prædicata, vt caro in communi solum essentiam & naturam, vel esse carnis.

Quo supposito respondet per diuersas potentias nos cognoscere vniuersale, & singulare: nam per sensus singularia materialia tantum cognoscimus, non vniuersale: sed cognitio huius pertinet ad intellectum. In horum autem cognitione, ait, se habere animam sicut lineam rectam, & reflexam, cuius sensum explicabimus in controuersis.

Dubium secundum est, circa id quod in principio docuerat de intellectu, quod sit potentia passiuæ apta recipere rerum omnium formas; dubitat ergo, quonam modo verum hoc esse possit; cum nihil pati possit ab alio, nisi ratione materiæ, quæ principium totius passionis, & receptionis est. Et responder di-



stinguens duplicem passionem; propriam, atque impropriam, quas agentes de sensibus in 2. lib. explicuimus, propriam igitur per naturalem alterationem factam, & inter qualitates contrarias se expellentes concedit non fieri, nisi in rebus materialibus: impropriam verò, ac perfectiuam in immaterialibus locum habere, & de hac intelligi ait, quod intellectus sit potentia passiva, non de illa.

8 Proponit tertium dubium, an intellectus ipse sit intelligibilis, hoc est, an possit se intelligere, sicut intelligit alia; & videtur (inquit) quod non: quia vel est intelligibilis in quantum est intellectus, & tunc omne quod intelligitur, esset intellectus. Si verò non sit intelligibilis in quantum intellectus, erit intelligibilis per quid aliud sibi superadditum, ex quo, & ratione intellectus propria erit compositus, contra propriam naturam, quæ simplicissima est. Respondet intellectum esse per se intelligibilem, quia immaterialis est, immaterialia verò dicuntur per se intelligibilia, quia per se sunt proportionata eidem intellectui sua natura immateriali; & ideo per propriam speciem possunt vniri intellectui: nam materialia improporcionata sūt eidem intellectui; quare non possunt ab eo per se percipi, nisi prius fiant quodammodo immaterialia per speciem intelligibilem productam ab intellectu agente. Ad argumentum verò responderi posset intellectum esse intelligibilem, vt entitatem immaterialem; quare solum sequitur, quod omne immaterialia sit per se intelligibile, quod verissimum est.

10 Sed dubitat tandem, quare intellectus non semper actu se intelligit, si per se intelligibilis est. Cui nihil respondet: sed solum asserit rationem huius inuestigandam esse. Hæc autem forte erit satis congrua, quia intellectus dum est in corpore, non intelligit per se immaterialia: sed per species corporum à sensibus receptas, & quia non semper versantur sensus circa res corporeas intellectui similes, nec potest semper ab eis recipere speciem, per quā se intelligat, nec semper potest recepta vti, & cum non semper circa has operentur sensus, nec potest semper se intelligere intellectus. Concludit tandem sententiam capituli dicens: Res purè materiales non esse actu intelligibiles: sed potentia tantum; & ideo non posse eis conuenire potentiam intellectiuam.

## C A P V T V.

*De intellectu agente.*

T E X T V S A R I S T O T.

*Quoniam*

*Quoniam autem in omni natura est aliquid, hoc  
quidem materia cuiusque generi.*

Brevis expositio textus.

**E**Xplicato intellectu possibili, quasi continuato sermone 12  
agitur de intellectu agente; caput autem licet admodum  
breue diuiditur in tres partes. In quarum prima asserit, & pro-  
bat in anima rationali, præter intellectum possibilem ponend-  
um esse agentem. In secunda enumerat tres conditiones eius,  
in quibus conuenit cum intellectu possibili; & quartam, in qua  
ab eo distinguitur, & in tertia agit de intellectu in actu, &  
enumerat proprietates totius intellectiue partis, explicatque  
vno verbo, an intellectus separatus operetur.

Asserit igitur necessario ponendum esse intellectum agen- 12  
tem, tanquam virtutem, aut potentiam animæ rationalis, pro-  
batque hac ratione. In omni re, quæ non semper est in actu, sed  
aliquando in actu, & aliquando in potentia, necesse est ponere  
aliquid, per quod sit in potentia ad omnem actum sui generis,  
& aliud, per quod, vel à quo reducatur in talem actum, alioqui  
nunquam erit in actu: sed semper in potentia; sed anima ratio-  
nalis, nec est semper in actu intelligendi, nec semper in sola  
potentia: sed aliquando intelligit actu, & aliquando soli, n est  
in potentia ad intelligendum; ergo præter intellectum possi-  
bilem, per quem solum est in potentia ad intelligendum, indi-  
get agente aliquo, à quo reducatur in actum per productio-  
nem formarum intelligibilium, & receptionem earum, & agēs  
hoc est alia potentia, ad quam non pertinet cognoscere obie-  
cta, nec accipere species: sed eas producere in intellectu co-  
gnoscente, quæ vocatur possibilis, vt ita intellectus agens sit  
omnia agere in genere intelligibili, sicut possibilis est omnia  
pati, vel omnia fieri.

Enumerat deinde quatuor conditiones, seu proprietates in- 13  
tellectus agentis: primam, quod sit separabilis à subiecto, siue  
organo corporeo, quia non est potentia organica. Secundo  
quod sit impassibilis. Tertio, quod sit immixtus, id est, nō com-  
positus ex naturis corporis, neque actus alicuius organi corpo-  
rei. Quartam, quod secundum suam substantiam, vel entita-  
tem est in actu, possibilis vero secundum propriam entitatem  
potius est in potentia, sit autem in actu per receptionem spe-  
cierum.

Quod verò omnes istæ conditiones ei conueniant, probat 14  
hoc argumento; agens nobilius est patiente in eodem ordine

essendi: sed intellectus agens comparatur ad possibilem in ordine intelligibili; ergo sub ratione agentis nobilior est illo. Tres autem priores conditiones conueniunt intellectui possibili; ergo posteriori ratione conueniunt agenti, & ex ratione agentis conuenit ei quarta, quia agens nobilior est passio ex eo, quod est in actu, & passum in potentia, actus verò nobilior est potentia.

- 15 In extrema parte capitis agit de intellectu in actu, cuius tres sunt conditiones: prima, quod intellectus in actu (quem scientiam vocat) idem sit cum re intellecta, vel scita, seu cognita: non quidem in esse rei: sed in esse representatiuo in quantum representatur sibi obiectum per speciem receptam ab intellectu agente. Secunda conditio est, quod licet intellectus, seu scientia in potentia sit prior tempore scientia in actu in eodem homine, quia quilibet homo aliquo tempore scientia caret, & solum est in potentia ad illam: sed vniuersaliter loquendo prior est intellectus, seu scientia in actu tempore, & natura.
- 16 tum quia potentia non reducitur in actum, nisi per aliquod, quod iam est in actu, tum etiam, quia scientia ipsa actualis à nemine comparatur, neque aliquis sit actu sciens de sciente in potentia, nisi ex alia cognitione actuali in se præcedente, ut docuit ipse 1. lib. Poster. cap. 1. Postrema conditio intellectus in actu est, quod semper sit in actu, intellectus verò possibilis aliquando in actu, & aliquando in potentia. Et ex his conditionibus, quæ per quandam congruentiam applicantur intellectui agenti, insinuat Aristor. qualis sit, & quanta sit perfectio eius: nam est intellectus semper in actu, etiam si non semper operetur.

- 17 Ex dictis colligit tres conditiones totius partis intellectiue; primam, quod sit aliquid separatum, hoc est, quod nihil eius sit actus organi corporei, vel ei alligatum; secundo quod sit incorruptibilis. Et tertia, quod sit perpetua, hoc est, permanens corrupto corpore. Explicat tandem vno verbo, quonam modo se habeat intellectus in anima separata ad intelligendum, videturque asserere, quod non intelligat, quia corrumpitur (inquit) intellectus passiuus, sine quo non potest intelligere; per intellectum verò passiuum cogitatiuum, aut phantasiam intelligit, quæ cum sit potentia sensitiua, & in organo corporeo, corruptibilis est, & in separatione animæ rationalis à corpore necessario corrumpi debet.

\*\*\*

TRA



TRACTATUS DE  
NATURA, ET RATIONE,

atque officio intellectus agentis.

QVÆSTIO I.

*An detur intellectus agens.*

**N**OMINE intellectus agentis significatur apud omnes facultas quædam spiritualis animæ rationalis, non quidem cognoscitiva, nec ordinata ad cognoscendum: sed productiva speciei intelligibilis spiritualis, per quam representetur intellectui cognoscenti materiale obiectum, sicque representatum fiat ei præsens & proportionatum, & possit illud cognoscere. De qua quærimus, an sit, hoc est 'an verè detur in anima. 18

Et prior sententia negat dari. Quam tenuerunt quidam, quos retulit Albert. Magn. in Summa de homine, quæst. de intellectu agente, atque etiam Isaac Narbonensis, ut testatur Mirandul. in suis conclusionibus, & tenuit postea Durand. in 1. dist. 3. 2. par. dist. quæst. 5. Quam probat 1. quia si intellectus agens necessarius est, vel ut agat in phantasma, vel in intellectum possibilem ad producendam speciem intelligibilem; sed ad neutrum horum requiritur: ergo admitti non debet. Minorem probat, 19 quia intellectus agens non potest agere circa phantasmata, nisi aliquid eis imprimendo, vel auferendo, aut ab eis abstrahendo, sed hæc omnia repugnant, quia neque Angelus potest formam aliquam corporibus imprimere, quanto minus intellectus agens aliquid corporeis phantasmatibus imprimere poterit, & eadem ratione nihil ab eis auferre potest, sicut nec Angeli à corporibus. Secundo nec potest aliquid ab eis abstrahere, nam vel abstractio hæc eriteductio speciei intelligibilis de potentia eorum; quæ non minus repugnat: nam cum species intelligibilis spiritualis sit, nec potest in potentia corporei phantasmatibus contineri, nec in eo recipi, vel tandem abstrahere potest aliquid à phantasmatibus producendo speciem representantem naturam rei materialis, sine conditionibus individualibus materialibus, quod non est minus impossibile; quia cum sit phantasmati intrinsicè representare naturam materialem, & singularem, repugnat, quod ab eo possit abstrahi talis species. 20

Quod

Quod verò non sit necessarius ad agendum in intellectum possibilem pro speciei productione, probat, quia vel ex se solo ageret, vel simul cum phantasmate; & utrumque repugnat; primum quidem, quia si solus ageret; cum agat ex necessitate naturæ, semper ageret, produceretque semper speciem intelligibilem, per quam semper, & ab initio introductionis animæ in corpus intelligeret intellectus possibilis, quod patet esse falsum. Secundo verò, quia eodem modo posset poni sensus agens, qui simul cum obiecto ageret in sensum passivum, vel sentientem, quod ab omnibus reiicitur.

Secundò, quia res materialis non est minus intelligibilis actu ex propria natura, cum sit ens actu, quam obiectum sensus actu sensibile: ergò non minus poterit imprimere speciem sui intellectui possibili, quam obiectum sensibile sensui: quare sicut non admittitur sensus agens, sic non debet admitti intellectus agens.

<sup>21</sup> Posterior sententia ponit tanquam necessarium in anima intellectum agentem. Et est propria Aristotel. cap. 5. huius li. D. Thom. 1. part. quæst. 54. art. 4. & quæst. 79. art. 3. 2. lib. contra gentes cap. 76. de Veritate. q. 10. art. 6. & quæst. de anima artic. 4. ita etiam Scotus in 1. d. 3. quæst. 8. ad primum, & omnes sectatores eius; imò cæteri etiam Scholastici in 1. d. 3. & omnes interpretes Aristotelis.

<sup>22</sup> Ut autem eam efficaciter probemus, duo sunt præsupponenda tanquam certa in schola. Primum est. Quemcumque intellectum creatum speciebus indigere ad percipiendum quæcunque alia obiecta creata, & propterea fatentur omnes de Angelis per species eis inditas adeò omnia alia à se intelligere, & consequenter de animâ nostrâ speciebus indigere in statu quocunque ad intelligendum. Cuius ratio à priori est; quia qualibet substantia creata habet limitatam essentiam, limitatam perfectionem, & virtutem nullo modo continentem res alias à se, & si intellectualis sit, limitatum intellectum; quare non potest in se nec per propriam essentiam res alias à se intelligere: ergò indiget speciebus earum, per quas sibi repræsententur, & præsentem hant in esse intelligibilis actu, & intelligantur. Probatur etiam à posteriori illis experientiis, quibus probavimus in 2. libro dari species sensibiles, esseque omninò necessarias ad sentiendum contra Durand. æque enim probant dari species intelligibiles esseque nobis necessarias ad intelligendum. Secundum præsuppositum est, animam nostram in instanti, quo creatur à Deo, & infunditur corpori, nullam habere speciem alicuius rei, sed ut Aristoteles docuit esse sicut tabulam rasam,

in qua nihil depictum est, & intellectum eius esse quidem in  
ordine intelligibilium potentia omnia intelligibilia, actum verò 23  
nullum. Cuius ratio à priori est, quia anima est substantia in-  
completa, & partialis apta consequi perfectionem in modo ef-  
fendi per vnionem cum corpore, & consequenter in modo ope-  
randi intellectu sibi proprio, vnde sequitur per corporis mi-  
nisterium omnium rerum species acquirere debere; ad qua-  
rum acquisitionem dati sunt corpori à natura sensus omnes  
interni, & externi; Angelus verò completa substantia est non  
respicens corpus, ideò nec aptus est perfici in suo esse, nec in  
suo modo intelligendi per corpus; quare nec per eum acquirit  
species, sed in principio sue creationis eas accepit à Deo imme-  
diatè per infusionem. Quare errauit Plato in Mænone putans  
cum quibusdam aliis antiquioribus philosophis animas creati  
à Deo ante corpora speciebus rerum omnium plenas, per quas  
corporibus iam infusæ paulatim, & quasi per reminiscentiam  
quandam eas intelligerent. Ex his duobus principiis efficax ar-  
gument. desumitur ad probandam necessitatem intellectus  
agentis hoc modo: Ad quamlibet cognitionem sensituiam, vel 24  
intellectuiam necessario requiritur, quod obiectum in ratione  
sensibilis, vel intelligibilis fiat præsens, & proportionatum po-  
tentia; vt sic ei vnita eliciat operationem, per quam ipsum co-  
gnoscat: sed obiecta præsertim materialia, licet per sensus co-  
gnita, & per phantasmata representata sunt extra intellectum  
& ei vt pote spirituali improporcionata, & propter eandem im-  
proporcionem non possunt per se eum immutare imprimendo  
ei propriam speciem, sicut obiecta sensibilia immutant sensus  
imprimendo eis proprias species: nam res corporea cum sit in-  
ferioris ordinis, nec potest propria virtute agere in spirituale  
(qualis est intellectus) nec speciem spiritualement ei imprimere,  
quam cum apud se non habeat, necessaria est superior quædam  
virtus, à qua producat in intellectu possibili species eiusdem  
obiecti, per quam possit ab eo intelligi: & hæc virtus appella-  
tur intellectus agens.

Ad 1. argument. Durand. respondeo intellectum agentem 25  
producere speciem in intellectu possibili, non quidem agendo  
in phantasmata, sed in eadem intellectu, de cuius potentia  
educit eandem speciem.

Et cum rursus quærit, an solus agat in intellectu possibi-  
lem, vel simul cum phantasmate; Dicimus simul cum phanta-  
smate vt instrumento agere. Sed negamus, quod possit poni  
sensus agens, quia cum obiectum sensibile secundum se sit pro-  
portionatum sensui, non indiget sensu agente, sed per se potest  
eum



eum immutare, speciemque imprimere: obiectum verò materiale non est proportionatum intellectui pro hoc statu, quod est in corpore, nec est actu intelligibile ab eo, sed solum in potentia; ideo non potest ei imprimere speciem sui, nec ab eo intelligi, nisi adsit alia virtus superior spiritualis, à qua producat, & sic soluitur secundum argumentum eius.

## Q V Æ S T I O II.

*Quodnam sit proprium officium intellectus agentis, ad quod exercendum reputatur necessarius.*

**V**T officium intellectus agentis proprium commodius explicemus, hoc ordine procedendum esse arbitror, ut prius quæ sunt ei deneganda officia ostendamus, ut ex eo constet, quæ sint ei concedenda.

- 26 Et in primis intellectum agentem non intelligere formaliter, communis est sententia ferè omnium interpretum Aristot. cap. 5. huius lib. quam expressit D. Thom. in 3. d. 13. q. 1. art. 1. atque etiam Henrici, quod lib. 8. qu. 12. & colligitur planè ex 4. & 5. cap. huius lib. nam cum in 4. docuisset expressè intelligere esse quoddam pati, sicut sentire, & propterea intellectum cognoscentem esse potentiam passivam. In 5. asseruit expressè, præter intellectum cognoscentem, qui est omnia fieri, vel omnia pati, dari in anima intellectum, qui sit omnia facere, ex quibus sequitur Arist. planè sentire, quod officium proprium intellectus agentis non sit intelligere.
- 27 Quod hac ratione efficaciter probatur, quia pro vno, & eodem actu formaliter eliciendo una tantum facultas ponenda est, & plures erunt superflue, sed intellectus possibilis formaliter intelligit: ergo agens nō intelligit formaliter. Quare singularis est, & falsa sententia Ianduni cap. 5. huius lib. q. 23. asserentis intellectum etiam agentem intelligere. Quod sic explicat, ut producat intellectionem nō in se; quare nec ipse eam recipit, sed in intellectum possibilem eā recipientem & non efficientem. Sed falsitatis conuincitur; primo, quia actio intelligendi immanens est; ergo in eodem principio, à quo actiue elicitur, debet recipi: falso igitur ponit author iste, quod ab vno principio actiue eliciatur, & in alio recipiatur, quia hoc est esse actionem transeuntem. Secundò, quia si hoc modo se habent ad actum intelligendi intellectus agēs, & possibilis, sequitur neutrum intelligere formaliter. Probatur consequentia, quia cum actio intelligendi sit vitalis, necesse est, quod potentia formaliter intelligēs sit principium actiue,

& intrinsecum eius, illamque in se recipiat: nam si solum eam producit in alia potentia, non erit per eam intelligens formaliter, & si solum eam recipiat ab alio, nec eam eliciat; non erit principium eius effectuum intrinsecum, & vitale: ergo non erit actio vitalis eius.

*An intellectus agens illuminet phantasmata.*

**S**upposito igitur quod intellectus agens non habeat officium<sup>29</sup> intelligendi, sed præuium, aut prærequisitum ad intellecti-  
tionem, merito dubitamus, an eiusmodi operatio eius intelle-  
ctioni præuia versetur circa phantasmata, & sit quasi illustratio  
eorum. Et ratio dubitandi sumitur ex Aristotele cap. 5. huius  
lib. text. 18. ubi ait intellectum agentem se habere ad intelli-  
gibilia sicut lumen externum se habet ad colores, quos sua  
illustratione efficit actu visibiles: cum ex se solum sint visibi-  
les in potentia; ergo sentit Aristot. proprium officium intelle-  
ctus agentis esse illustrare phantasmata tanquam spirituale  
lumen, qua illustratione obiecta materialia, & solum intelli-  
gibilia in potentia fiunt quodammodo spiritualia & actu in-  
telligibilia.

Propter hoc tenet prima opinio intellectum agentem ha-  
bere actionem realem in phantasmata, per quam eis imprimit  
qualitatem quandam realem lumini externo similem, & per  
eam sic illustrata quasi habilia fieri (ut sic loquamur) ad agen-  
dum in intellectum possibilem, & imprimendum ei speciem<sup>30</sup>  
intelligibilem obiectorum ab eisdem reparatorum, & hanc  
illustrationem phantasmatum esse primum officium intelle-  
ctus agentis. Et fauet huic sententiæ D. Tho. 2. lib. contra gen-  
tes capit. 77. hisce verbis. *Est igitur in anima intellectiva virtus*  
*activa in phantasmata, faciens ea intelligibilia actu, & hac po-*  
*tertia anima vocatur intellectus agens.* Et eam probabilem reputat  
Tolet. qu. 13. huius lib. cons. 9. Sed ratione probatur; quia non<sup>31</sup>  
potest intellectus agens illustrare phantasmata ullo modo, nisi  
per realem actionem illustrationis: sed talis actio non potest  
esse in intellectu possibilem, quia ex actione circa eum nihil  
intrinsecum potest provenire phantasmatibus. Nec etiam  
potest esse talis actio illustrationis circa medium; quia  
nullum datur inter intellectum agentem, & phantasmata: er-  
go necesse est fateri, quod circa eadem phantasmata sit im-  
primens eis spirituale lumen, per quod formaliter illustrata  
dicantur.

Sed hæc sententia falsitatis convincitur hoc argum. agens  
spiri

spirituale creatum non potest qualiratem, vel formam realem imprimere corporibus, vt communis sententia totius scholæ tenet id denegans Angelis; sed intellectus agens est spiritualis, & phantasmata sunt corporea: ergò repugnat talem qualiratem eis imprimere. Secundo, quia vel talis qualitas esset corporea, vel spiritualis: & hanc repugnat recipi in subiecto corporeo propter manifestam improportionem; illa verò non potest facere phantasmata proportionata intellectui possibili: cum constet adhuc illa recepta corporea permanere, ac materialia, & ideo adhuc ei improportionata: ergò aut impossibile est, quod eis imprimatur talis qualitas, aut nullius effectus esse potest, & ideo superuacanea omninò.

Neque aliquid valet quod Toletus assert de anima rationali spiritali, & recepta in materia per informationem, quia longè diuersa est ratio de accidenti recipiendo in altero, quale est lumen spirituale recipiendum in phantasmatibus corporeis, quia nullum accidens potest recipi in alio accidenti, aut subiecto corporeo, nisi media quantitate, sed lumen spirituale, cum sit indiuisibile, non potest extendi in subiecto per quantitatem: ergò nec in eo recipi.

33 Propterea secunda opinio ponit intellectum agentem illustrare phantasmata, non quidem illustratione formali, aliquam formam eis imprimendo, sed obiectiua tantum, & quasi extrinseca, & ideo absque aliqua actione reali circa ipsa, vel circa aliud, sed per solam assistentiam. Nam eodem modo lumen existens in aëre dicitur illustrare colorem in parte inhaerentem, sine vlla actione circa ipsum, ac sine productione alicuius formæ, vel qualitatæ, sed per solam extrinsecam assistentiam. Ita videtur sentire Enri. quodlib. 6. quæst. 12. & 13. asserens phantasmata illustrata, sine vlla specie intelligibili, per quã representetur obiectum posse per se immediatè immutare intellectum possibilem. Sed Caietan. id tenet expressè, docenstamen necessariam esse speciem intelligibilem, sed per illustrationem phantasmatum fieri, vt in eis representetur natura vniuersalis, sine conditionibus indiuiduantibus, sicut per illustrationem, qua illustratur pomum à lumine, fit, vt appareat in eo visui color non apparente odore, ita sentit 1. p. q. 85. art. 1.

34 Hæc tamen sententia duo asserit valdè difficilia. Primum quod intellectus agens per suam assistentiam illustret phantasmata. Hoc enim falsum esse ostenditur, 1. quia intellectus agens est potentia actiua animæ ordinata ex se ad operandum: sed potentia actiua nullum præstat effectum ante operationem, nec omninò, nisi media operatione, vt euidente deductione

constat



constat in cæteris omnibus potentiis: quarum nulla præstat vllum effectum per solam assistentiam: ergo falsum est, quod intellectus agens per solam assistentiam illuminet phantasmata.

Secundum, quod asserit est, per solam assistentiam efficere in phantasmatibus illustratis, quod repræsentent naturam vniuersalem, sine conditionibus. Hoc verò non solum probatur falsum, sed impossibile. Falsum quidem, quia phantasmata adhuc illustrata permanent intra ordinem speciei cum sensibilibus, & materialibus. Sed repugnat species sensibiles, & materiales repræsentare naturam vniuersalem, sine conditionibus singularitatis: ergò falsum est, quod eam repræsentent. Et virgeo argumento, quia sic repræsentare naturam, sine conditionibus est aliquid reale nouum in phantasmatibus, quod ante illustrationem non habebant: ergò productum est in eis per illustrationem, sed effectus realis non producitur per solam assistentiam causæ, sed per realem actionem eius: ergò impossibile est, id habere de nouo phantasmata per solam assistentiam intellectus agentis, sine reali actione, vt ponit Caietan. & eisdem rationibus probatur falsa sententia Enrri. Quibus addo contra ipsum, repugnare prorsus, quod intellectus possibilis operetur, nisi mediis speciebus sibi proportionatis, sed phantasmata sic illustrata sunt adhuc corporea: ergò improporcionata intellectui spiritali, nisi per speciem spiritualem repræsententur ipsa, vel obiectum per ea repræsentatum. Præterea cum materialia sint, & extra intellectum possibilem, non potest vniri ei materiale obiectum, quod repræsentant, nec fieri ei intimè præsens, & proportionatum, quod præcisè necessarium est, vt intelligatur ab eo. Similitudo verò, quam affert Caietan. de colore pomi apparente visui sine odore, valde dissimilis est, quia quod sic appareat, non provenit à lumine, nec effectus eius est, sed à natura ipsa coloris, apparentis quidem visui non apparente ei odore, quia solus color, & non odor pertinet ad visum, in quantum ipse, & non odor visui potest apparere: in proposito verò tam vniuersale, quam singulare pertinent ad intellectû, & ideo non potest apparere vnum sine alio: cum prius appareret cum eo coniunctum absque mutatione reali phantasmatum, quam non potest efficere intellectus agens per solam assistentiam.

Tertia igitur opinio asserit intellectum agentem, nec per actionem in ipsa illustrare phantasmata, nec per solam assistentiam, sed solum ex eo, quod phantasia hominis per coniunctionem cum intellectu habet perfectiora phantasmata, & ideo efficaciora, & quæ simul cum intellectu agente possunt imprimi

mere speciem obiectorum, quæ representant in intellectu possibilem. Ita Ferrar. 2. libr. de anima c. 4 & Capr. in 2. d. 3. q. 2. art. 3. Hoc tamen quamvis verum sit, nihil ad præsentem quæstionem facit, quia nullum actum, nullum effectum, nullum officium intellectus agentis explicat. Imò nihil asserit, quod iure vocari possit illustratio phantasmatum.

Nostra igitur sententia duo asserit. Primum est, *intellectum agentem unicam habere actionem intellectiioni praviam, & hanc non circa phantasmata, sed circa intellectum possibilem, quæ est productio speciei intelligibilis spiritualis in eo, ac de eius potentia educta, per quam representatur ei obiectam materiale representatum in phantasmata, sitq; eidem intellectui intime præsens, & proportionatum, ut possit intelligi, & per eandem speciem reduciur idem intellectus de pura potentia in genere intelligibili ad actum primum, atque proximum intelligendi, nec alia actio intellectus agentis necessaria est imò nec possibilis naturaliter.* Asserit secundo *per eandem actionem circa intellectum possibilem illustrari phantasmata ab eo; & hunc sensum tenuisse Arist. ac D. Thom. dum de illustratione phantasmatum ab intellectu agente locuti sunt.* Ita noster Fons. 5. lib. Met. cap. 28. quæst. 8. Conimb. 3. lib. de anima, cap. 5. quæst. 2. art. 1. & magna ex parte Toletus: estque iam communis ferè inter recentiores.

Et primum quidem assertum, quod unica actio intellectus agentis sit circa intellectum possibilem, per quam producat in eo speciem intelligibilem. Probat, quia nullam potest habere circa phantasmata, ut ostendimus, & aliquam habere est omnino necessarium: nec restat aliud præter intellectum possibilem: circa quod agere possit. Et quod hæc actio circa illum sit productio speciei, probatur efficaciter ex necessitate specierum ad intelligendum, sicut ad sentiendum inferius ostendenda, quas cum non habeat à principio, debet eas recipere ab intellectu agente.

Quod verò nulla alia sit ei tribuenda actio, probatur; nam si aliqua, vel hæc foret circa intellectum possibilem, vel circa phantasmata, sed circa neutrum horum: ergò non potest habere aliam. Probat minor, quia actio intellectus agentis circa possibilem, præter productionem specierum solum potest esse illuminatio earundem specierum intelligibilium à se productarum, quam videtur excogitasse Toletus quæst. 13. huius lib. concl. 6. vel productio intellectiionis, sed hæc est à nobis iam refutata, & illa non est necessaria, sed impossibilis: ergò solum potest ei tribui productio speciei. Minorem probo, quia illustratio alicuius rei eo tendit, ut res illa (si sit obicura) manifestetur,

Retur, & appareat, sed species intelligibiles productæ in intellectu possibili, clarè, & distinctè repræsentant res intelligibiles, eo modo, quo repræsentabiles sunt per species impressas, nec sunt capaces talis repræsentationis: ergò nec necessaria est, nec naturaliter possibilis talis illustratio specierum. Quod verò nullam possit habere actionem intellectus agens circa phantasmata, probatum est à nobis iam contra primam opinionem.

Probatur tandem ultimum assertum nostrum, quod per productionem speciei intelligibilis in intellectu possibili illustratur phantasmata, quia illustrari phantasmata metaphorica locutio est desumpta ex vera, ac materiali illustratione eorum, quæ sunt in aëre tenebroso, ut colores, & ex eo dicuntur illustrari, quia illuminato aëre apparere incipiunt visui & ab eo percipi, sed producta specie in intellectu possibili, per quam repræsentantur eadem res, quas repræsentant phantasmata, incipiunt apparere intellectui, & ab eo cognosci, cum prius nec ei apparerent, nec ab eo cognoscerentur, sed se haberent in ordine ad intellectum, sicut colores existentes in obscuro loco se habent ad visum: ergò per productionem speciei dicuntur ipsæ illustrari, & consequenter phantasmata, à quibus repræsentantur, per quandam metaphoricam locutionem. Quæ usus est Aristoteles c. 5. huius libri comparans intellectum agentem, & operationem eius cum lumine, & illuminatione eius materiali, ut verba eius ostendunt, atque etiam D. Thom. ubicunque de hac re loquitur, ut actionem intellectus agentis circa possibilem explicarent. Ex quo intelligitur actionem intellectus agentis per quam producit species intelligibiles, simul esse circa intellectum possibilem & circa phantasmata, diuersa tamen ratione: nam circa intellectum dicitur esse tanquam circa subiectum, de cuius potentia educitur species, & in quo eadem actio cum specie recipitur. Circa phantasmata verò non tanquam circa subiectum, sed tanquam circa obiectum extrinseca ratione illuminatum, in quantum obiectum repræsentatum in phantasmate soli phantasie, repræsentatur de nouo intellectui in eadem specie intelligibili producta in eo ab intellectu agente. Et in hoc sensu asserit Diuus Thomas actionem intellectus agentis versari circa phantasmata, non in priori, in quo constat præuiam esse intellectiōni talem illustrationem eorundem phantasmatum.

Ad argumentum verò eiusdem sententiæ concedendum est, quod intellectus agens non possit illuminare phantasmata, nisi per actionem; negandum verò, quod talis actio non possit esse circa intellectum possibilem, & cum dicitur per actio-



44 nem circa intellectum possibilem nihil prouenire posse phantasmatis, distinguendum est; quia nihil intrinsecum eis prouenire potest, sed bene aliquid extrinsecum, nempe fieri actu intelligibilia obiecta in eis representata: cum prius solum essent intelligibilia in potentia: atque etiam abstrahi à phantasmatis, in quantum altiori, ac eleuatiore modo representantur per species spirituales, & immateriales.

### Q V Æ S T I O III.

*An & quo modo concurrat phantasma cum intellectu agente ad productionem speciei intelligibilis.*

45 **V**T melius intelligatur quæstio, illud præsupponere oportet tanquam in hac re certum, necessario requiri præsentiam phantasmatis, ut possit intellectus agens producere speciem obiecti intelligendi in intellectu possibili, quod experientia patet: quia in omnibus potentiis cognoscitiuis constat non produci speciem, nisi præsentè obiecto: ergò nec in intellectu produci potest, obiectum autem intelligibile nõ est præsens, nisi ut representatum per phantasma: ergò necessaria est præsentia phantasmatis, ut determinetur intellectus agens ad producendam speciem talis obiecti; nam ex se indeterminatus est, nec determinari potest, nisi ab obiecto præsentè per phantasma. Sed an phantasma præsens adiuuet intellectum agètem, vel cum eo concurrat ad producendam speciem, & quonam modo, in hoc est posita difficultas quæstionis.

Circa quam prima opinio asserit phantasma concurrere cū intellectu agente ad productionem speciei tanquam causam partialem; ita ut ex utroque resultet vna totalis eiusdem effectus. Ita videtur sentire Scotus in 1. dist. 3. quæst. 8. ad 1. & quamuis Toletus putet velle Scotum asserere quod solum sit causa instrumentalis: sed contextus verborum Scoti partialem causam potius quàm instrumentalem denotat. Et probari potest, quia obiectum est causa efficiens speciei per virtutem obiectiuam, quam habet: ergò non potest concurrere tanquam instrumentum, quia hoc non agit per virtutem propriam: sed per eleuationem ab agente principali; quare phantasma representans obiectum intelligibile, concurrer cum intellectu agente ad productionem speciei, non ut instrumentum, sed ut partialis causa.

46 Secunda opinio ex diametro opposita negat omninò, quod phan

phantasma vllum concursum effectiuū præstet ad productionem speciei intelligibilis, hoc est, nec partialem, nec instrumentalem: sed solum se habere putat tanquam materiam determinantem intellectum agentem, qui cum ex se sit indifferens ad producendam speciem cuiuscumque obiecti, per præsentiam phantasmatris determinatur ad producendam speciem eiusdem obiecti per phantasma repræsentanti & non alteram, eo ferè modo, quo concurret exemplar externum ad productionem effectus artificialis, vt dum artifex assumit sibi imaginem aliquam quasi pro exemplari determinante actionem eius, non quidem per effectiuum concursum, (quem eertum est non præstare) sed solum per suam præsentiam præbendo determinatam materiam. Ita sentiunt ex recentioribus nonnulli. Probatur testimonio D. August. 12. super Genes. ad literam in fine cap. 15. & in principio 16. his verbis loquentis. *Nec sanè putandum est facere aliquid corpus in spiritu tanquā spiritus corpori facienti materia vice subdatur. Omni enim modo præstantior est qui facit, ea re, de qua aliquid facit, neq; vllō modo spiritu præstantius est corpus, imò perspicuo modo spiritus corpore &c.* Quæ si benè expendantur, probare videntur ex mente D. Aug. gulum posse causalitatem efficientem tribui phantasmati ad productionem speciei. Nam in primis asserit non posse spiritum vice materiæ subdi corpori circa se aliquid facienti: sed si phantasma concurret effectiuè cum intellectu agente, siue vt causa partialis, siue vt instrumentum, verum est agere in intellectum possibilem, & hunc ei subdi vice materiæ; cum sit subiectum actionis eius, atque effectus producti, videlicet speciei intelligibilis; & hoc reputat impossibile D. August. Ergò ex mente eius nulla causalitas efficiens potest tribui phantasmati: nam ex quacumque etiam, sequitur idem phantasma præstantius esse intellectu. Quod patet esse falsum.

Probatur deinde ratione primò, quia res inferior non potest naturaliter agere in rem superiorem, neque corpus in spiritum, etiam vt instrumentum; quod adeo verum est, ac necessarium, vt ex Scholasticis non pauci putent, nec de potentia absoluta Dei fieri id posse, & idèd maxima premuntur difficultate omnes in explicando modo, quo dæmones, & animæ torqueantur igne inferni, quod non foret adeò difficile explicatu, si posset ignis tanquam instrumentum Dei agere in spiritum: sed phantasma quamuis illustratum, vel eleuatum ab intellectu agente, corporeum est; ergò non potest vllō modo agere in intellectum possibilem ad producendam speciem intelligibilem. Secundo, quia instrumentum præsertim apud D. Thom. 19

debet habere præuiam aliquam operationem ex propria virtute circa passum, per quam disponatur, ut possit cleuari à principali agente, alioqui si nihil proprium habeat, nõ diceretur agere ipsum, sed solum agens præcipuum, ut si serra propria virtute non secaret, cleuari non posset ab artifice ad producendã cum eo effectum artis, sed constat phantasma, etiam illuminatum nihil agere posse propria virtute circa intellectum possibilem: cum ite sit spiritualis, & illud corporeum: ergo nec poterit vllam habere causalitatem, etiam instrumentalem ad producendam speciem.

- 51 Tertia opinio asserit *ad productionẽ speciei intelligibilis concurrere intellectũ agentem ut præcipuã causam; phantasma verò ut instrumentum.* Ita Diuus Thom. 3. par. quæst. 9. artic. 4. ad 2. sed expressius id docet quæst. 10. de Veritate. artic. 5. ad 7. hisce verbis: *In receptione, qua intellectus possibilis species rerũ accipit à phantasmatibus, se habent phantasmata, ut agēs instrumentale, & secundariũ, intellectus verò agens, ut agens principale, & primũ, & idèò actionis effectus relinquitur in intellectu possibili secũdum conditionem alterius tantũ, & idèò intellectus possibilis recipit formas ut intelligibiles actu ex virtute intellectus agentis, sed ut similitudines determinatarum rerum ex cognitione phantasmatiũ.*
- 52 Capreol. in 2. dist. 3. q. 2. ad argum. Durand. contra 8. conclus. Caietan. 1. par. quæst. 55. art. 2. ad 2. & quæst. 79. art. 3. Ferrar. 2. lib. contra gentes, cap. 77. Soncin. 7. lib. Metaphys. quæst. 12. & 14. Iauel. 3. lib. de anima, tractat. de intellectu agente, quæst. 3. Banez 1. par. quæst. 79. art. 3. dub. 4. & omnes ferè recentiores: & videtur nobis probabilior: quamuis difficile sit rationem aliquam efficacem eius reddere.

Duo igitur à nobis probanda sunt, primum, quod aliquo modo concurrat effectiuè phantasma ad productionem speciei intelligibilis, & non solum tanquam materia, aut in genere causæ materialis. Hoc enim est, quod secunda opinio negat, & in quo conueniunt, prima, & tertia. Secundo probandum nobis est, quod talis causalitas efficiens phantasmatis instrumentaria tantum sit, & non principalis, etiam partialis, ut asserit prima opinio; & primam quidem difficile est efficaciter probare, sed egregiam rationem eius insinuauit Diuus Thomas (si verba eius citata expendantur) sic formandam, species intelligibilis producta ab intellectu agente duo habet, & quod spiritualis sit, & quod sit similitudo talis rei determinatæ: ergo secundum vtramque rationem debet ei assignari efficiens causa, sed intellectus agens, qui absque dubio causa efficiens est eiusdem speciei secundum rationem priorem,

non



non potest eam producere secundum posteriorem, nisi effecti-  
 uè concurrente phantasmate; ergò non potest ei denegari ali-  
 qua efficientia. Probatur minor, quia à solo intellectu agente,  
 & concursu eius non potest habere species determinatam re-  
 præsentationem; imò nec potest esse repræsentatiua obiecti:  
 quia intellectus agens ex se nullam habet similitudinem cum  
 obiecto: ergò nec potest solus producere similitudinem eius,  
 quæ est species; necesse est ergò tribuere aliquam efficientiam  
 phantasmati coniuncto cum intellectu agente, vt ita species  
 secundum vtramque rationem possit ab eo simul cum phan-  
 tasmate operante effectiue procedere. Et si dixeris sufficienter  
 determinari intellectum agentem per solam præsentiam phā-  
 tasmatis præsentis ei determinatam materiam pro determi-  
 nata specie producenda, etiamsi nullam efficientiam præ-  
 stet ad productionem eius: sed materialiter tantum con-  
 currat quemadmodum imago ad cuius similitudinem altera  
 depingitur. Probo non posse hoc modo se habere phantasma:  
 quia nulla causa realis determinatur per solam præsentiam  
 alterius rei ad productionem talis effectus, vt euidenti indu-  
 ctione constat; ita vtnullus dari possit casus talis determina-  
 tionis: sed vt minimum ad eam requiritur subiectum, vel ma-  
 teria sub determinatis dispositionibus talem formam potius,  
 quam aliam petentibus; ergò non sufficit præsentia phantaf-  
 matis ad determinandum intellectum agentem ex se omninò  
 indifferentem, quia nec potest se habere tanquam subiectum,  
 vel materiali modo dispositum: cum constet non posse in-  
 tellectum agentem circa illud agere, vt circa subiectum. Nec  
 tandem potest se habere phantasma, tanquam causa exempla-  
 ris: quia exemplar solum potest reperiri in agentibus per co-  
 gnitionem, qualis non est intellectus agens: quare nec potest  
 se habere phantasma ad illum tanquam imago, ex qua veluti  
 depingat alteram. Quod verò à quibusdam recentioribus ex-  
 cogitatur, nempe phantasma per solam sympathiam determi-  
 nare intellectum agentem absque concursu aliquo efficiente.  
 Insufficiens est, quia cum sit determinatio obiectiua in ordine  
 ad productionem similitudinis eiusdem obiecti, & species pro-  
 ducta sit virtus eiusdem obiecti, vt talis concurrens ad intel-  
 lectionem, non est intelligibile, quod absque efficientia eiusdem  
 obiecti, seu phantasmatis naturaliter producat. Alioqui etiā  
 posset dici, quod per solam sympathiam determinatur sensus  
 interior ab specie expressa inferioris absque vlla efficientia;  
 quod patet esse falsum; denegari ergò non potest phantasmati  
 efficientia aliqua ad productionem speciei.

- 57 Sed quod efficientia hæc nō sit partialis causæ, etiam minus principalis, vt asserit Scotus: sed solius instrumenti; probatur, quia hoc est apertum discrimen inter partialem causam, & instrumentum, quod illa attingit effectum propria virtute, & non per solam motionem alterius causæ: instrumentum verò non potest propria virtute effectum attingere: sed tãquam virtus alterius, vel per solam eleuationem eius: sed phantasma non potest propria virtute agere circa intellectum possibilem, nec attingere speciem intelligibilem: cùm vtrumque sit spirituale, phantasma verò quomodocumque acceptum materiale, & corporeum: ergò repugnat ei concursus partialis causæ efficientis.
- 58 Ad argumentum pro Scot. distinguendum est antecedēs, quod obiectum sit causa efficiens speciei per virtutem obiectiuam, quam habet: nā speciei proportionatæ propriæ virtuti, & in potentia etiam sibi proportionata, verū est, & experientia probatum in obiectis sensibilibus: sed speciei superioris ordinis, & in potentia etiā altioris ordinis producendæ, planè falsum; & ita se res habet in phāsmate repræsentante obiectum materiale, cuius virtus obiectiua inferioris ordinis est respectu speciei intelligibilis, atque etiā intellectus, in quo producenda est, cùm materiale, & corporeū, sit phāstasma; intellectus verò, & species spirituales, & incorporeæ, & propterea nec phantasma, aut obiectū ab eo repræsentatū propria virtute possunt immutare intellectum, nec producere in eo speciem. Et si dicatur effectum cuiuslibet causæ procedere similem virtuti propriæ eius, per quā operatur, & non in instrumento: sed species intelligibilis procedit similis phantasmati, & obiecto ab eo repræsentato, cùm illud idem repræsentet; ergò erit causa eius per virtutem propriā, & non instrumentū, quia effectus non assimilatur instrumento non agentī per virtutem propriā. Respondeo phantasma, seu obiectum ab eo repræsentatū duo habere, nempe rationem obiectiuam: sed improporionatam, & ratione prioris non est instrumentū: sed ratione posterioris, quia propter improporionem non potest agere, nisi eleuetur; imò propter eam eleuatur, quia si haberet proportionē, præcipua, ac totalis causa foret speciei, & nullo modo indigeret intellectu agēte ad illam producendam; propter rationem igitur obiectiuam assimilatur ei species intelligibilis, & propter improporionem habet rationem instrumēti, cui non posset assimilari species, nisi adesset obiectiua ratio. Ad formā igitur argumenti dum dicitur, effectum non assimilari instrumento, distinguo; sub  
ratione

ratione instrumenti concedo: nam alioqui cuicumque instrumento assimilaretur: nego tamen quod non assimilatur ei vt instrumento tali, nempe obiectiuo, quod quidem propter improprietatem habet rationem instrumenti, non propter rationem obiectiuam.

Testimonium D. August. in fauorem secundæ opinionis 60  
propositum intelligitur de causalitate propriæ virtutis, qualis est in causa principali totali, vel partiali; non de instrumentaria, quam non habet instrumentum ex propria virtute: sed ex virtute causæ principalis, quæ cum sit eiusdem ordinis cum subiecto, circa quod agit, & cum effectu, quæ circa illam producit, non dicitur agere in rem superiorem, nec producere effectum se superiorem, vt si ad propositum accommodetur. Phantasma non agit in intellectum possibilem, nec producit in eo speciem intelligibilem propria virtute corporea, & materiali, & ideo nec vt materiale, & corporeum est: sed vt eleuatum ab intellectu agente spirituali, & immateriali; quare licet secundum se sumptum sit inferioris ordinis, non vt tale agit: sed vt aliquo modo attingit ordinem superiorem, hoc igitur modo non negat D. Augustinus agere posse: sed priori, vt contextus verborum ostendit.

Ad primum argumentum eiusdem sententiæ negandum est 61  
antecedens, quod corpus non possit agere in spiritum, etiam vt instrumentum: nam valde probabile est Sacramenta producere gratiam in anima, vt instrumenta Physica eleuata à Deo. Nec in eo posita est præcipua difficultas pœnæ dæmonum, an possit ignis vt instrumentum Dei actione Physica in eos agere: sed potius in modo, quo per talem actionem ignis, vel per aligationem in eo, aut quouis alio possit eis grauis aded inferri pœna; quare ex hoc non potest probari, quod phantasma non possit agere in intellectum possibilem virtute agentis. Sed licet admitteretur corpus nullo modo posse agere in spiritum, non probaretur, quod phantasma non possit agere in intellectum; nam ipse, & anima, non sunt purè spirituales, sicut Angeli: sed sic anima spiritualis est, vt sit vera forma corporis; sic intellectiua, vt simul sit vegetatiua, & sensitiua; sic spiritualis, vt per informationem corporis perficiatur in proprio esse, atque etiam in modo intelligendi sibi connaturali. Vnde fit, vt sic intellectus eius habeat sibi naturaliter subordinatas potentias sensitiuas, vt mediis operationibus earum perficiatur in eodem modo intelligendi: & hinc est, quod phantasma hominis propter radicationem in eadem anima cum utroque intellectu, & propter naturalem subordinationem, & sympathiam aptum sit elevatori



eleuari ab eodem intellectu agente ad producendam speciem in intellectu possibili eiusdem obiecti materialis à se repræsentati.

- 62 Ad secundum respondeo ex his, quæ in 7. lib. Physic. adnotauit de instrumentis, necessarium quidem esse; quod instrumentum aliquid proprium habeat ratione cuius possit eleuari ab agente præcipuo, & que correspondeat aliqua ratio in effectu producto ab utroque; quamuis non sit necessarium, quod habeat ex propriis operationem distinctam ab actione agentis præcipui; habet igitur ex propriis phantasma esse expressam similitudinem obiecti naturaliter subordinatam intellectui, & quæ posset imprimere speciem obiecti à se repræsentati in potentia sibi proportionata, ex quo aptum est, ut eleuetur ad imprimendam speciem eiusdem obiecti in intellectu, ex quo etiã correspondere potest ei in specie intelligibili ratio similitudinis talis obiecti, quamuis non possit ex propria virtute distinctam habere operationem ab intellectu agente circa possibilem: sed solum eandem operationem cum eo, eleuatum ab eo exercere, quod ad rationem instrumenti sufficere putandum est.

#### QVÆSTIO IV.

*An intellectus agens, & possibilis sint potentia animæ realiter distincta.*

- 63 PRæsupponit titulus quæstionis, quod intellectus agens sit potentia, seu virtus animæ, per quam materialia obiecta intelligibilia solum in potentia ab intellectu possibili fiunt actu intelligibilia per speciem intelligibilem spiritualem productam in eo ab eodem intellectu agente simul cum phantasmate: & hanc potentiam animæ spiritualem esse, & immaterialem, sicut anima ipsa, in qua est. Nec esse corpori, aut alicui parti, vel organo eius permixtam, quod est non esse organicā, sicut visum, & alios sensus: sed immediatè inhærere animæ, & ideo separabilem esse à corpore cum eadem anima, quæ omnia docuit expressè, atque probauit Aristoteles c. 5. huius libri, & D. Thom. efficaciter etiam probauit 2. lib. contragentes, c. 78. & 1. par. q. 79. art. 4.

- 64 Vnde sequitur primo errasse in principiis veræ philosophiæ omnes, qui intellectum agentem admittentes illum non intra animam: sed extra, ac separatim ab ea posuerunt. Et in primis  
Plato

Plato 6. lib. de Republic. qui videtur sensisse intellectum agentem esse lumen diuini intellectus mentes nostras irradians, ac eis imprimens intelligibiles species, per quas materialia obiecta fiant actu intelligibilia. Deinde errauit Auicenna 9. lib. Metaphys. cap. 4. & in lib. natur. capite 5. qui intellectum agentem posuit substantiam quidem creatam extra animam, vt Angelum, vel quid simile, à quo nobis imprimantur earundem rerum species. Quod etiam tenuere cum eo Auemp. in epist. de lumine, & Auerr. in libro de beatitudine animæ, capite 5. & tam isti, quàm Plato consequenter putauerunt vnum esse intellectum agentem in omnibus hominibus: nam si separatus est ab anima, non est cur multiplicetur: sed vnus cum sit, poterit omnibus hominibus species imprimere. Secundo sequitur errasse etiam alios (licet minus) qui cum ponerent intellectum agentem intra animam, dixerunt esse habitum principiorum, per quem cognoscimus prima principia. Et vocatur ab Aristotele intellectus principiorum, 6. lib. Ethic. cap. 6. & 11. & cap. 5. huius libri, vocat eum habitum, vel artem. Hanc sententiam referunt Albert. in Summa de homine cap. 3. & Diuus Bonauent. in 2. distinct. 14. artic. 2. quæst. 4. Et tandem errarunt alij, qui putarunt esse lumen quoddam deriuatum in animas nostras ab aliqua substantia superiori creata, & habere modum qualitatis tertiæ speciei, quam sententiam refert idem Albert. Magn. 2. lib. de anima, tract. 2. cap. 8. Probatum autem utrosque errasse, quia habitus principiorum præsupponit notitiam terminorum: ergo intellectum agentem, à quo producuntur species eorum, quare repugnat intellectum agentem esse habitum: & cum intellectus agens sit virtus naturalis animæ proximè ordinata ad agendum, non potest esse qualitas tertiæ speciei: sed primæ, quæ est naturalis potentia.

Hac igitur veritate præsupposita, ac probata aduersus hos omnes Philosophos quod intellectus agens sit potentia animæ, præsupposito etiam alio quod superius ostendimus, videlicet non esse potentiam cognoscitiuam, aut intellectiuam, quarimus an sit eadem cum intellectu possibili, seu cognoscente, vel distincta realiter.

Et prima opinio negat esse potentias realiter distinctas: sed eandem esse putat prædicta officia diuersa habentem, à quibus diuersa nomina intellectus agentis & possibilis accipit, quam probabilem reputant Tolet. quæst. 14. huius libri. Conimbr. cap. 5. quæst. 1. artic. 2. Suarius tom. 1. in 3. part. Diuus Thom. disputat. 30. sectio. 2. ad finem: sequuntur verò Maior in 2. distinctio. 16. quæstio. vnica. Abulens. in cap. 23.

cap. 23. Exodi, quæst. 70. Niphus lib. 1. de intellectu, tract. 4. cap. 21. & ex recentioribus non pauci. Quorum præter rationes alias, hoc videtur potissimum fundamentum, quod non sunt multiplicandæ entitates reales ( præsertim si sint potentia: ad operandum) sine ratione conuincente, sed non datur ratio conuincens ad distinguendas, has potentias; vt constabit ex discursu quæstionis; ergo non debent poni distinctæ potentia: intellectus agens, & possibilis.

- 68 Sed ratione probant primo, quia si intellectus agens distincta potentia est à possibili; sequitur hæc aperta contradictio, quod sit potentia vitalis, & non vitalis, vitalis quidem, quia sequitur naturaliter animam, quæ est principium vitæ; cum ea conuertitur, & cum ea separatur à corpore: quodd verò vitalis non sit, probatur, quia non est principium actus vitalis, nam solum est principium producendi speciem intelligibilem, quâ productionem fatetur opposita sententia non esse actum vitalem: & probatur apertè, quia productio speciei sensibilis impressæ non est actus vitalis: cum fiat à solo obiecto non viuentem: ergo nec productio speciei intelligibilis. Probant secundo,
- 69 quia si intellectus agens ponatur distincta potentia à possibili, sequitur hanc potentiam ociosam esse in anima, & omninò inutilem in statu separationis à corpore, quia nullum prorsus actum in eo statu habere potest; cum nulla sit ibi productio specierum ex phantasmatibus, hoc autem magnum incommodum est.

- 70 Secunda opinio ponit intellectum agentem esse potentiam animæ realiter distinctam ab intellectu possibili: ita D. Thomas expressè 1. p. qu. 79. artic. 7. his verbis: *Diuerficatur tamen potētia intellectus agentis, & intellectus possibilis, quia respectu eiusdem obiecti aliud principium oportet esse potentiam actiuam: qua facit obiectū esse in actū, & aliud potentiam passiuam, qua mouetur ab obiecto in actū existēte, &c.* Et paucis interpositis. Sic igitur nulla alia differētia, potentiarum in intellectu esse potest, nisi possibilis, & agentis. Et artic. 10. eiusdem quæstionis vbi sic ait: *Intellectus agens, & possibilis sunt diuersa potentia, sicut & in omnibus alia est potentia actiua, & alia passiuā.* Ita Caiet. & Bañez, art. 3. eiusdem quæstionis dubio 1. Ferrar. 2. lib. contr. gent. cap. 77. & 78. estque communis in schola D. Thom. quam Scotus etiā sequitur in 1. distin. 3. qu. 8. ad primum. Albert. Magn. in Summa de hominē, tract. de intellectu agente, quæst. 6. & ex recentioribus Toletus, Conimb. locis citatis, & noster Valentia, 1. part. disp. 6. quæst. 5. puncto 2. ad finem: qui omnes sentiūt esse propriam Aristotel. quia vbiunque de intellectu agente, & possibili



possibili loquitur, tanquam de diuersis potentiis loquitur, præsertim in principio huius capitis text. 18. vbi sic ait: *Est quidam talis intellectus, qui omnia sit, quidā verò, qui omnia facit.* Et text. 19. *Et hic intellectus separabilis est, & immixtus, & impassibilis, substantia actū existens, semper enim honorabilius est agens patiente, & principium materia.* Et videtur nobis probabilior; non solum propter tantorum virorum auctoritatem, sed ob efficaciora argumenta.

Primum colligimus ex verbis D. Thom. in primo loco: nam 71  
potentiæ distinguuntur ex diuerso modo operandi circa sua obiecta, non enim possunt diuersi modi operandi comprehendi ab eadem potentia, vnde hac potissimum ratione probamus intellectum esse potentiam realiter distinctam à voluntate, quia diuersos habent modos operandi; nam intellectus tanquam potentia cognoscitiua, & ideo passiuæ operatur attrahendo ad se obiectum, sibi que cōiungendo: voluntas verò potius operatur per modum inclinationis, ac tendentiæ in obiectum præsupposita cognitione intellectus, & quia isti modi operandi diuersi, quorum vnus præsupponit naturaliter alterum, non possunt per eandem virtutem exerceri, distinguunt diuersas: sed intellectus agens, & possibilis habent diuersos modos operandi; quorum vnus præsupponit naturaliter alterum; ergo sunt potentiæ realiter distinctæ. Minorem probo, quia proprius modus operandi cuiuslibet potentiæ cognoscitiuæ, & consequenter passiuæ est per attractionem obiecti ad se, sibi que illud coniungendo: modus verò operandi intellectus agentis, tanquam potentia actiuæ, nec est per attractionem obiecti ad se, neque illud sibi coniungendo: sed potius producendo illud, nempe speciem intelligibilem, quæ est proprium eius obiectū ad quod producendum per se ordinatur, & hanc productionem præsupponit naturaliter modus operandi per cognitionem; ergo habent distinctos modos operandi: quorum vnus præsupponit naturaliter alterum. Nec potest dici quod modi isti operandi diuersi, sint inadæquati, & ideo possint conuenire eidem 73  
potentiæ, sicut modi operandi internorum sensuum, pro quibus vnā tantum potentiam ponimus. Quia operationes, vel modi operandi inadæquati debent conuenire in vna aliqua ratione communi, adæquata quidem tali potentiæ, sub qua comprehendantur omnes, tanquam inadæquati, vt in eisdem internis sensibus contingit, nam omnes modi operandi, & omnes operationes internæ conueniunt in ratione communi adæquata cognoscendi obiectum sensibile, sub qua comprehenduntur omnes tanquam inadæquati: sed modus operandi intellectus agentis,

agentis, & possibilis, & operationes eorum, non possunt habere rationem communem, quæ sit adæquata eidem potentia, & sub qua comprehendantur propria, tanquam inadæquata; ergo nec possunt esse inadæquata. Minorem probō, quia neque conueniunt in modo operandi per attractionem obiecti ad se, nec operationes in ratione cognitionis obiecti.

74 Ex quo aliud argumentum defumo satis efficax, quia nulla potentia cognoscitiua inuenitur, quæ possit habere actum, qui non sit cognitio, nec appetitiua, quæ non sit appetitio, ut in sensibus, voluntate, & appetitu constat, sed intellectus possibilis est potentia cognoscitiua; ergo nullum potest habere actum, quia non sit cognitio: sed constat productionem speciei non esse cognitionem; ergo nec potest esse actus intellectus possibilis, sed alterius potentia ab eo distincta, quæ est intellectus agens.

75 Probatum tandem, quia ad productionem speciei intelligibilis concurrat phantasma cum intellectu agente tanquam instrumentum eius, sed eadem est actio realis instrumenti, & principalis causæ: ergo eadem est actio realis phantasmatis, & intellectus agentis circa intellectum possibilem, sed actio phantasmatis circa intellectum possibilem est transiens: cum non maneat apud se, sed transeat ad intellectum possibilem, tanquam ad subiectum, in quo recipitur: ergo repugnat hanc eandem actionem esse ab intellectu possibili realiter, tanquam à principio actiuo, sed ab alia potentia, quia nihil potest agere in se ipsum actione transeunte, sed immanente, nec possibile est eandem actionem realem simul esse immanentem, & transeuntem.

76 Fundamentum oppositæ sententiæ conditionatum est, quod non sint entitates, vel potentia multiplicanda sine vrgenti ratione: vrgens verò ratio non debet esse demonstratiua, sed satis est intra latitudinem probabilitatis esse efficacem. Et in hac parte extant rationes pro distinctione reali intellectus agentis à possibili satis probabiles, & in hoc genere vrgentes, atque efficaces à nobis allatæ, extat etiam autoritas totius ferme Scholæ, quæ abundè satis sufficiunt, ut nostra potius sententia, quam opposita amplectenda sit. De sensibus verò internis, qui obiici possent, diuersam esse rationem, probauit prima ratio nostra, & efficaciores longè rationes attulimus pro eorum vnitatem, quàm afferantur pro identitate intellectus agentis, & possibilis.

77 Primum argumentum si aliquid probat æquè procedit contra sententiam oppositam, ac contra nostram, nam ex eo

tum sententia sequitur eandem operationem esse vitalem, & non vitalem, quod sic probo: operatio per quam intellectus possibilis imprimit sibi species, procedit à potentia consequente naturam animæ rationalis, quæ est principium vitæ; ergo est vitalis; nam hæc videtur esse definitio vitalis operationis, ex alia verò parte probatur, quod non sit vitalis, quia terminus eius, qui est species, produci potest ab agente extrinseco, & in sensibus à solo obiecto non vivente produci-  
tur. Dicendum igitur est, intellectum agentem non esse potentiam vitalem, sed inferiorem vitalibus, ut ex modo agendi eius, simili modo agendi potentiarum inferiorum, ut caloris, aut luminis satis est manifestum, & ideo nec productio speciei ab eo vitalis est operatio, sed solum habet esse præuiā, atque ex se ordinatam ad vitalem operationem. Nec satis est, quod intellectus agens procedat ab anima, quæ est principium vitæ, quia non procedit ab ea, ut à principio vitæ, sed secundum rationem inferiorem formæ substantialis eo fere modo quo procedit ab eadem anima, tanquam à substantia spiritali proprietas substandi accidentibus spiritalibus, vel alia similis. Imò eo modo quo tenentur dicere authores oppositæ sententiæ productionem speciei procedere ab intellectu possibili, non ut à potentia vitali, sed secundum rationem inferiorem potentie non vitalis.

Ad secundum neganda est consequentia, quod intellectus agens in statu separationis animæ à corpore ociosus sit, vel superfluous, quia licet pro tempore illo careat propria operatione, habiturus est eam post reunionem eiusdem animæ perpetuò in corpore permanstur. Quemadmodum ergò non iudicatur inutilis, vel ociosus in statu separationis appetitus naturalis animæ ad informandum corpus, quamvis pro toto illo tempore non informet, sed satis esse existimatur, ut ociosus non sit, quod suo tempore informatura sit, & informauerit: ita non potest ociosus iudicari intellectus agens in statu separationis, licet in eo non operetur, sed satis est operaturum esse, dum anima reuniatur corpori. Imo etiam, si nunquam foret amplius operaturus, ociosus non esset, sed satis esse iudicaretur, quod aliquando operatus fuerit, & pro toto sequenti tempore, aut etiam pro tota æternitate ad ornatum, & integritatem animæ rationis quantum ad omnes suas virtutes permaneret. Quod exemplo potentie vegetatiue ostenditur in corporibus beatorum permanentis, quamvis nullam operationem sit habitura in tota æternitate; nam in illo statu nec nutriuntur corpora, nec vlla sit cōuersio alimenti, quā constat esse, proprium



proprium actum huius potentia, & nihilominus nec ociosa iudicatur, quia iam habuit proprium actum, & ad integritatem corporis viventis, quoad omnes suas potentias, quas accipit ab anima necessarium iudicatur permanere.

## A P P E N D I X.

## D V B I U M.

*Vter sit aliter perfectior, intellectus agens, vel possibilis.*

**P**Ræsupposito, quod sint distinctæ potentia, quarimus, utra sit nobilior altera.

Et videtur nobiliorem esse intellectum agentem, quia Aristoteles id expressè docet, & probat; c. 5. huius libri textu 19. his verbis. *Semper enim honorabilius est agēs patiente, & principium materia.* Nomine autem agentis, atque principij agentem intellectum designat, & nomine patientis, & materia intellectum possibilem; ergo sentit illum esse nobiliorem. Quod docuit etiam D. Thomas 1. dist. 20. q. 2. art. 2. ad 2. inquit intellectum agentem altiore potentiam esse, quam possibilem.

Dubium hoc hac distinctione soluendum est: Intellectus possibilis potentia passiva vocatur, non quod purè passiva sit, vel solum habeat pati, seu recipere; nam si hoc solum haberet, omnium potentiarum esset imperfectissima: sed passiva idè dicitur, quia cognoscitiva est, & in ordine potentiarum intellectuarum infima, quia ex se non habet ullam formam intelligibilem, per quam possit proprium actum cognitionis exercere, nec perit ex propria natura, ut ei infundatur, sed ut ab obiecto media aliqua activa virtute eam recipiat eductam ex propria potentia, quod est sub genere intellectiva potentia imperfectissimum. 81 Habet igitur perfectionem intellectiva potentia (quæ absque dubio maxima est) sed cum prædicta imperfectione sibi ab intrinseco annexa. Idè dupliciter considerari potest, vel secundum proprium actum vitalem intelligendi, quem tanquam actuum, atque intrinsecum principium elicit, vel secundum passionem, & receptionem speciei intelligibilis præmium, ac necessariam ad intelligendum.

Et iuxta has duas considerationes dicendum est, quod si fiat comparatio intellectus possibilis cum agente secundum priorem (quæ absoluta est,) longè perfectior est illo, sicut potentia vitalis, & actus cognitionis perfectiores sunt non vitalibus: Si verò comparentur secundum considerationem posteriorem (quæ

(quæ solum vocatur secundum quid) perfectior est intellectus agens, quia in quolibet genere perfectius est agens passio. Aristoteles igitur, & D. Thom. solum loquuntur iuxta hanc posteriorem considerationem; non iuxta priorem, & eodem modo procedit argumentum: quare nihil probat aduersus solutionem dubij traditam.

TRACTATUS DE  
NATURA, ACTV, ET  
obiecto intellectus possibilis.

QVÆSTIO I.

*An sit, & quid sit intellectus possibilis.*



Vidam putantes animam rationalem non informari<sup>c</sup> corpus, sed ei assistere ad intelligendum, sicut nauta assistit naui ad motum, consequenter posuerunt intellectum possibilem separatum à corpore cum ipsa anima, plenumque speciebus à principio: per quas intelligens anima ipsa communicat intellectionem corpori, sicut nauta communicat motum naui. Ita quidem vt pro singulis, ac distinctis hominibus dentur singuli, ac distincti intellectus eis assistentes. Ita videtur sensisse Plato, & eum secutus Plutar. vt testatur Philop. cap. 4. huius lib.

Alij vero putauerunt intellectum possibilem pertinere ad substantiam animæ rationalis, quæ ex possibili, & agenti tanquam ex duplici parte substantiali composita est: ex possibili quidem, vt materia, & ex agente, vt forma; vnumque in omnibus hominibus singulis assistentem ad intelligendum; eam verò semper intelligere, quia non intelligit per species, sed ex eo solum, quod lumen intellectus agentis communicatur possibili; homines verò successu tēporis intelligere, quia licet à principio suæ generationis eis assistat anima, & intellectus, sed non communicatur eis à principio lumen intellectus agentis, sed procedente tempore, & quò plus vel minus eis communicatur, plus etiam vel minus intelligunt. Ita sentiunt Themist. in 2. lib. de anima, à cap. 13. Ita etiam Theophrastus, vt testatur Auerr. 3. lib. de anima comm. 5. & ab hac sententia hoc solum

differt idem Auerr. quia vtrumque intellectum ponens in anima, non eos ponit tanquam partes componentes, sed tanquam virtutes eius. Et hi omnes negant omninò intellectum esse potentiam organicam, sed extra organicas eum omninò collocant in anima.

Sed alij, organicam potentiam illam efficiunt ex mixtione elementorum resultantem cum anima ipsa, & ideò vtrumque corruptibilem, ac mortalem. Ita sentiunt Anemp. & Albumazar, quos citat Auerr. vbi supra. Et Alex. ca. 4. huius lib. Sed diuersis incedunt viis: nam isti putant intellectum possibilem esse virtutem animæ organicam recipientem influxum ab intellectu agente separato, qui est Deus, & per talem influxum recipere etiam ab eo species, per easque intelligere. Illi vero influxum intellectus agentis separati concedentes, negant quod ab eo recipiat species, sed putant intellectum esse virtutem imaginatiuam singulorum hominum habentem propria phantasmata à se formata mediis externis sensibus, eiusmodi autem phantasmata imaginatiuæ virtutis per influxum intellectus agentis illustrari, & per talem illustrationem relucere in eis naturam vniuersalem, sine conditionibus singularitatis: cum ante illustrationem repræsentarentur cum eis; & ita imaginationem ipsam per species proprias, seu phantasmata sic illustrata intelligere, & non per alias ab intellectu agente receptas.

Vera tamen sententia Aristotelis cap. 4. huius lib. duo asserit:

- 86 Primum, quod intellectus possibilis, seu cognoscitiuus rerum sit potentia animæ rationalis ei inharens, & propriâ naturam eius consequens, eiq; concessa ad intelligendum res omnes. Secundum, non esse potentiam organicam, sicut sensitiuam, nec immediatè inhære corpori, vel alteri parti eius, sed anima, & media anima esse in toto corpore, & in singulis partibus eius; & ita animam esse, quæ immediatè per ipsum intelligit, & communicata anima corpori per informationem, communicari ei intellectum, & operationem eius; ita ut verum sit hominem intelligere per animam, & intellectum. Ita sentiunt cum Aristotele cæteri omnes interpretes, tam recentiores, quàm antiqui, in eodem capit. 4. ita etiam Scholastici cum Diuo Thoma 1. part. quæst. 79. artic. 1. & 2. & Scoto in 1. distinct. 3. Et probatur hoc argumento, sicut sentire conuenit homini ratione naturæ sensitivæ sibi essentiali, atque intrinsecæ, ita intelligere, & velle conueniunt homini per naturam rationalem: cum notum sit ei soli, & non brutis conuenire; sed sensus per quos elicit sensationes non possunt esse extra ipsum, nec virtutes ab eo separata: ergò nec intellectus, & voluntas, per quos virtutes elicit intellectiones,



ctiones, & volitiones possunt esse ab eo separatae, aut extra ipsum; sed necesse est intra ipsum hominem esse, præsertim cum anima cuius virtutes, & potentiae sunt, sit vera forma informans corpus, & constituens cum eo hominem. Probatur minor, quia sensationes, & intellectiones sunt vitales operationes hominis, ut sensitiui, & intellectiui, sed operationes vitales debent procedere à principio intrinseco efficiente: ergò sensus & intellectus qui sunt potentiae, à quibus procedunt, debent esse intra ipsum, & non extra, falsum est ergò extra hominem intellectum ponere. 88

Secundum quod asserit vera sententia, est intellectum possibilem non esse potentiam organicam immediatè inhaerentem corpori, vel alicui parti eius: sed immediatè esse in anima tanquam in subiecto, & media anima esse in corpore, & singulis eius partibus; Probatur primò, ex modo operandi, quia virtus organica ita alligatur corporeo organo, ut nihil possit præter sensibilia ac singularia accidentia percipere, nec reflecti supra proprium actum, ut eum cognoscat: quæ omnia euidenti experientia sunt omnibus nota; sed intellectus non sola singularia cognoscit, sed vniuersalia, nec solum sensibilia, & corporea, sed incorporea, reflectiturque supra proprium actum, & illum cognoscit, quæ omnia non minus euidenter ostendit experientia: ergò euidenter falsum est, quod intellectus sit potentia organica, ut plures ex eisdem philosophis sentiunt. 89

Secundo quia euidens experientia docet omnem virtutem organicam lædi à vehemènti sensibili, & debilitari debilitato corpore. Et eadem experientia docet intellectum non lædi ab excellenti intelligibili, sed quò perfectius est, magis ab eo perficitur, & quò magis debilitatur corpus, eò intellectus perfectius intelligit, vnde prudentiores videntur esse seniores: ergò intellectus possibilis non est potentia organica. 90

---

## QVÆSTIO II.

*An necessario sint ponenda species intelligibiles  
in nostro intellectu ad intelligendum.*

Sufficeret in 2. lib. disputasse de speciebus sensibilibus, proballèque necessarias omnino esse ad sentiendum, ut putaremus nō esse minus necessarias intellectui nostro ad intelligendum. Nisi adessent plures etiam ex his, qui eas in sensu admit-

tentes, negauerint in intellectu dari, sed posse immediatè moueri à phantasmatibus, & per illa intelligere singularia omnia in eis repræsentata, & consequenter vniuersalia. Ita ex antiquioribus interpretibus Aristotelis Themistius in suo 3. lib. de anima cap. 20. Theophrastus, & Auemp. ad 4. cap. huius libri; ex Theologis verò Henr. quodlib. 4. q. 4. 5. & 8. & quodlib. 5. q. 4. Durand. in 2. d. 3. q. 6. Bachon, q. 2. prolog. Goffri. quodlib. 9. q. 19. & Gab. in 2. d. 3. q. 2. quamuis author iste ad cognitionem intuitiuam dumtaxat necessarias non esse arbitretur, benè tamen ad abstractiuam. Probari potest hæc sententia exemplo internorum, atque externorum sensuum; nam propter solam subordinationem naturalem possunt interni cognoscere obiecta proximè eis repræsentata per actus externorum. Et appetitus  
 92 fertur in suum obiectum ei repræsentatum per sensum, atque etiam voluntas in bonum repræsentatum sibi per intellectum: ergò poterit intellectus ipse ferri in obiecta sibi repræsentata per phantasmata, præsertim illustrata, in quibus naturæ vniuersales relucet, & quæ sunt actus, vel species expressæ phantasmæ sibi subordinatæ absque aliis speciebus. Secundo quia si intellectus intelligit per species: ergò semper, & necessario erit in actuali intellectiōe contra euidētem experientiam. Probatur consequentia, quia eas quas semel accipit, semper apud se retinet in memoria: ergò semper intelligit per eas, quia sola potentia, cum specie obiecti sufficiens principium intellectiōis est.

Communis tamen, & vera sententia Scholæ, tenet necessa-  
 93 rīo ponendas esse species obiectorum in intellectu possibili, per quas obiecta omnia possit percipere, nec sufficere phantasmata ad intelligēdum. Ita Alensis 2. p. q. 24. memb. 2. & 3. & q. 20. num. 2. & ceteri omnes Scholastici in 2. d. 3. Alb. Magn. art. 15. D. Bonauen. art. 2. q. 1. Richa. art. 3. q. 2. Scotus q. 6. D. Thom. 1. p. q. 55. art. 1. ac tandem omnes interpretes Arist. præter citatos pro opposita sententia, cap. 4. & 5. huius lib. Colligitur verò ex his, quæ de intellectu possibili docet Arist. cap. 4. & 5. videlicet actu nullum esse intelligibile, sed potentia omnia, fieri autem omnia actu per intellectum agentem, qui est omnia facere, quæ non possunt esse vera, nisi ratione specierum in eo productarum, per quas ei vniuntur obiecta, & dicitur ipse singula fieri in esse intelligibili, in quantum sibi repræsentantur per species; nam per se extra sunt, & ab eo separata.

94 Probatur deinde ratione primò, quia ab obiecto, & potentia paritur notitia, vt ex D. August. superius attulimus: ergò ex utroque fit vna causa totalis, & completa eius; quare necesse est

est obiectum vniri intellectui ad talem concursum præstandum cum eo, sed constat non posse ei vniri per se; cum sit extra ipsum, & ab eo separatum: ergo necesse est, quod per aliquam virtutem propriam vniatur, & hanc virtutem vocamus speciem intelligibilem. Hæc igitur necessaria est ad intelligendum. Ex quo efficaciter sequitur non esse minus necessarias in intellectu nostro, quia si obiecta sensibilia proportionata sensibus non possunt cum eis concurrere ad sensationes, nisi eis vnita per species, à fortiori eadē obiecta sensibilia, & corporea omnia intellectui improporcionata non poterunt percipi ab eo, nec cum eo concurrere ad intellectionem, nisi proportionata fiant, & vniantur ei per species. Et hæc argumenta planè 95 ostendunt non posse phantasma repræsentans obiectum concurrere per se cum intellectu ad notitiam eius eliciendam, cum non sit ei proportionatum, nec intimè præsens: sed extra ipsum, nec ideo posse per se ei vniri; nec cum reducerè de potentia in actum, nisi media specie intelligibili spirituali, per quam fiat obiectum, quod repræsentat proportionatum eidem intellectui, & actu intelligibile ab eo, sitque intra ipsum, & intimè ei præsens; & ideo falsum esse fundamentum oppositæ sententiæ:

Exemplum verò de sensibus internis, & externis nihil valet, 96 nam sensus internus non operatur per speciem, vel sensationem externi, sed necesse est, quod his mediis producaturspecies alia in sensu interno ei proportionata, per quam fiat in actu primo potens elicere sensationem. Ita ergo licet phantasia sit potentia subordinata intellectui possibili, non sufficit species, vel sensatio eius ad reducendum in actum intellectum possibilem, quia inferioris ordinis est, & omnino improporcionata; cum sit materialis, & corporea: sed requiritur necessariò species alia superior spiritualis proportionata intellectui, ad quam producendam ponitur intellectus agēs eleuans phantasma, vt secum concurrere possit ad eam producendam. Voluntas verò, & appetitus non sunt potentiæ cognoscitiuæ, sed appetitiuæ, & ideo non operantur attrahendo ad se obiectum sibi que vniendo, sed per modum inclinationis, ac tendentiæ in ipsum, vt est in se, quare nec sunt potentiæ passiuæ, nec indigent specie per quam reducantur in actum, sed sufficit eis per speciem expressam potentiæ cognoscitiuæ repræsentari obiectum extra ipsas, vt in ipsum tendere possint.

Secundum argum. facile soluit Auicenna lib. 6. natur. p. 6. c. 97  
6. admittens quidem species in intellectu, asserens verò statim intellectione facta transire, sicut species visibiles statim desi-



nunt visione facta. Cuius ratio est, quia quidquid recipitur in intellectu, recipitur intelligibiliter: ergo transacta intellectione desinit, nec permanere potest. Hæc tamen sententia tanquam apertè falsa reicitur à D. Thom. 2. lib. contra gentes, cap. 74. & 1. part. quæst. 79. art. 3. quia si in parte sensitiua conseruantur species ad sentiendum obiecta iam sensata, & pro eis conseruandis ponitur memoria, potiori iure debet poni in parte intellectiua, vt conseruentur; falsum est igitur, quod statim facta intellectione transeât: sed euidenti experientia probatur permanere in memoria intellectiua: cùm experiamur nos recordari præteritorum conceptuum rerum, quas iam semel cognouimus. Recipiuntur ergo in intellectu species intelligibiliter, hoc est, ad modum ipsius intellectus: sed non vt res intellectæ; imò potius vt formæ quasi habituales, & ideo non transeunt: sed permanent. Nec tamen semper intelligimus: sed indiget intellectus excitari à phantasmate, vt actu intelligat, de quo dicemus inferius.

### Q V Æ S T I O III.

*An species intelligibiles, quæ producuntur ab intellectu agente in intellectu possibili sint representatiuæ rerum singularium, vel vniuersalium.*

- 99 **P**ræsupposita necessitate specierum, iam incipimus agere de obiectis, quæ per eas intelligit intellectus. Et primo occurrit disputandum de singularibus sensibilibus, atque corporeis, an ea intelligat per species proprias ea representantes receptas ab intellectu agente, vel solùm recipiat ab eo species vniuersalium, per quas consequenter, aut indirectè percipiat singularia. Præsupponit autem titulus quæstionis tanquam certum, quod per cognitionem intellectiuam cognoscimus singularia sensibilia, & non solùm per sensus. Quod euidenti ratione ab experientia deducta probatur: nam experimur omnes nos intellectu cognoscere vniuersalia, quæ per sensum cognosci non possunt, eaque definire, & distinguere à singularibus, atque etiam vnum ab altero, vt genus ab specie; sed impossibile est per sensum hæc præstari, nec per intellectum, quin singularia sensibilia, ac determinata cognoscat: ergo euident est ea cognoscere per se, & non solùm per sensum. Minorem sic probo; vniuersale non est cognoscibile, nisi cognitio inferioribus, ad quæ intrinsecum dicit ordinem: cùm sit vnum in multis

multis ex propria definitione. Et si sit vniuersale specificum, vt homo, vel equus, habet indiuidua pro inferioribus, vt Petrum, & Ioannem, huic, & illum equum: ergo repugnat cognosci speciem, nisi cognitis indiuiduis, per quæ definitur, & ad quæ dicit intrinsecum ordinem; euidens igitur est intellectum singularia cognoscere; intellectus etiam efficit propositiones de subiecto singulari, vt hanc, Petrus est homo, & similes: ergo coniungit extrema, quod non posset, nisi cognoscendo vtrumque. Nec posset corrigere sensum circa magnitudinem solis, nisi eum cognoscendo. Et tandem cum sit potentia superior sensitiuis, necesse est cognoscat, quidquid possunt ipsæ cognoscere, & hæc sunt singularia. Ex quibus sequitur euidenter falsam esse sententiam Philop. & Alexand. cap. 4. & 5. huius lib. Themist. in suo 3. lib. de anim. cap. 20. & Auerr. 3. lib. de anima comm. 9. qui omnes negant intellectum per se cognoscere singularia, & solum ea cognoscere per sensus sibi subordinatos. Præsupposito igitur tanquam certo, quod intellectus sua cognitione intelligat singularia materialia, quærit titulus quæstionis, an per speciem propriam, quam sibi imprimat intellectus agens ea cognoscat, vel per speciem vniuersalis.

Et prima opinio tenet non dari speciem impressam representantem singulare materiale, nec per talem speciem propriam ea cognoscere intellectum. Et ideo nec directè: sed per quandam reflexionem. Ita D. Thom. expressè 1. p. quæst. 86. art. 1. & ibidem Caiet. atque etiam 2. lib. contra gentes, cap. 100. & ibid. Ferras. Capre. in 1. dist. 25. quæst. 2. ad argum. contra 2. concl. Argen. in 4. dist. 50. art. 3. & ceteri Thomistæ, nemine discrepante, & nouissimè eam sequuntur noster Fons. 2. lib. Metaph. cap. 2. quæst. 3. sect. 5. & Conimb. 1. lib. Phys. cap. 2. quæst. 4. art. 3. Probatur testimoniis Aristotelis, qui 2. lib. de anima, cap. 5. hoc discrimen constituit inter sensum & intellectum, quod sensus est singulariū, intellectus verò vniuersalium; quare sentit intellectum non cognoscere singularia per se, & directè. Quod asserit etiam in hoc 3. lib. textu 10. his verbis: *Sensitiuus igitur calidum, & frigidum indicat, & quorum ratio quadam ipsa caro, alio autem separabili, aut circumflexa se habet ad se ipsam cum extensa fuerit, carni esse discernit.* Quibus (licet obscuris) duo asserit: primum, quod intellectus cognoscit hanc carnem singularem constantē tali temperamēto calidi, & frigidi, aliisque qualitatibus in certo gradu, atque etiā cognoscit esse, seu essentiam carnis, quæ est quidditas eius abstrahens à conditionibus singularibus, & hoc est, cognoscere carnem in vniuersali. Post r. emū, quod in cognitione vtriusque se habet sicut linea recta;

hoc est, extensa secundum directam longitudinem, & rursus supra se reflexa, aut retorta. Et illo modo (recto quidem) vniuersale cognoscere intellectum, hoc verò modo, scilicet supra se reflexo, aut retorto cognoscere singulare.

- 105 Probaturs deinde ratione: primò, quia intellectus est immaterialis: ergò ex proprio modo cognoscendi abstrahit à materialitate singulari tanquam à ratione sensui proportionata; sibi verò improportionata. Vnde intellectus agens producens species intelligibiles dicitur eas abstrahere, & consequenter naturas repræsentatas ab eisdem conditionibus singularibus, ac materialibus: sed sic abstrahere intellectum agentem est producere species repræsentantes naturas non repræsentatis conditionibus singularibus, & materialibus: ergò cognoscere eas intellectum possibilem abstrahendo ab eisdem conditionibus est cognoscere easdem in vniuersali; quare primo, per se, atque directè sola vniuersalia cognoscit; singularia verò indirectè tantum, & per reflexionem. Secundo probat Fonseca, quia intellectus noster medius est inter sensum, & intellectum Angelicum, perfectior quidem illo: sed imperfectior hoc; ergò species intelligibiles nostri intellectus medias quoque esse oportet inter sensibiles, & Angelicas: sed species sensibiles repræsentant sola singularia, & species Angelorum naturam vniuersalem, & omnia, vel plura singularia eius: ergò species nostri intellectus solùm repræsentant naturam vniuersalem, & non singularia; quare non poterit hæc: sed illam tantum per eas cognoscere directè, & singulare per reflexionem.
- 107 Eiusmodi autem reflexio, per quam hæc sententia asserit singularia materialia cognosci ab intellectu (in quo consistit maxima difficultas eius) tribus modis explicatur à diuersis. Primo quidem à Caiet. vbi supra hoc modo, intellectus cognoscens primo & per naturam vniuersalem videt non posse per se consistere: sed necessariò esse debere in singularibus, & ex hoc quasi per consequentiam, vel argumentum deuenit in notitiam singularem, & ideò asserit intellectum argui uè ea cognoscere: sed fatetur Caiet. per hunc modum eam cognoscendi nullum singulare determinatum cognoscere, quia non potest tale argumentum ducere ab vniuersali ad aliquod determinatum singulare, potiùs quàm ad aliud; ideò ad nullum determinatum: sed solùm ad singulare vagè sumptum; quare
- 108 hoc modo dumtaxat posse illud cognoscere. Secundo modo sic explicatur ab aliis, intellectus cognoscens vniuersale reflectitur supra suum actum, quem videt factum per speciem ortà à phantasmate, & ita cognoscit phantasma, & ex consequenti naturam



naturam singularem per ipsum representatam. Tercio modo id explicat Fonseca, & cum secuti Conimb. vbi supra, & asserunt quod species rei vniuersalis non representat determinatè hoc, vel illud singulare: sed confusè, & quasi indeterminatè omnia, & intellectus per eam informatus non potest hoc potius determinatum singulare, quam illud cognoscere, & ideo nullum prorsus determinatum. Determinatur verò à phantasmate huius determinati singularis cum eodem intellectu concurrente ad cognitionem talis singularis potius, quam alterius, quia sicut phantasma potest actiue concurrere cum intellectu agente actionem eius determinando; ita potest concurrere actiue cum possibili terminando cognitionem eius, tamque determinando ad hoc singulare, quod representat cognoscendum potius, quam ad aliud. Et meritò quidem determinari posse à phantasmate intellectum possibilem aiunt propter cognitionem, aut similitudinem, quam habet species intelligibilis cum phantasmate, à quo producta est, & quæ naturam vniuersalem representat existentem in singulari eodem per idem phantasma representato. Et hunc modum cognoscendi singularia videtur tradere D. Thom. 2. part. quæst. 86. artic. 1. asserens non posse intellectum cognoscere naturam vniuersalem per propriam eius speciem, nisi conuertendo se ad phantasmata, & per hanc conuersionem, quæ est quasi reflexio quædam dicitur cognoscere singulare.

Secunda opinio tenet intellectum nostrum per se, & directè, & ideo per propriam speciem cognoscere singulare materiale, & ita species, quas producit intellectus agens in possibili per se, ac directè representare singularia materialia. Ita Scotus in 4. distinct. 45. quæstio. 3. Richard. in 2. distinct. 24. quæstio. 4. Gregor. in 1. distinct. 3. quæst. 1. art. 2. Ocham quæst. 5. Burlæus, Marf. & Thienen. 1. lib. Physic. Apollin. 3. lib. de anima, quæst. 12. Toletus ibidem, Valen. vbi supr. disput. 6. quæst. 7. puncto 1. con. 2. ita etiam sentit Durand. in 2. distinct. 8. quæst. 7. & est iam communis ferè inter recentiores. Probant primo, quia si aliquid obstatet vt per se, & directè cognosceretur ab intellectu nostro singulare materiale, & species ipsum per se ac distinctè representans produceretur ab intellectu agente, esset singularitas; vel materialitas, vel vtraque simul: sed nihil horum obstat: ergò per se, & directè, ac per propriam speciem cognoscitur. Probat minor, quia singulare materiale cognoscitur ab Angelo per se, & directè, atque etiam ab anima separata, & representatur per se per species eorum: ergò nec impedit singularitas, nec materialitas, & de materialitate con-

vincitur non impedire, quia vniuersale naturæ materialis, & homo in communi, vel equus materiale est, & cum sua materialitate repræsentatur per speciem, & intelligitur per se ab intellectu, ergò non impedit materialitas rei singularis, quin per se repræsentetur, & per se intelligatur.

112 Secunda ratio; quidquid potest cognoscere potentia cognoscitiua inferior per se, & directè, potest etiam superior: nam cum hoc perfectionis sit, non potest in potentia inferiori reperiri, quin reperiatur etiam in superiori, sed sensus qui sunt inferiores potentia: respectu intellectus, cognoscunt per se, & directè singulare materiale, ipsumque repræsentant per se, & distinctè species sensibiles: ergò multò melius poterit per se, & directè cognosci ab intellectu, & repræsentari per species intelligibiles. Quibus non solum euidens fit singularia cognosci ab intellectu: sed esse quæ primò se offerunt ei cognoscenda, quam vniuersalia: nam hæc non cognoscit intellectus, nisi à singularibus ea abstrahat; quare singularia non solum per se, & directè: sed priusquam vniuersalia. Idèò falsum planè esse, quod per reflexionem ex cognitione vniuersalis cognoscantur.

113 Ex his duabus opinionibus prior videtur mihi valdè probabilis propter solam authoritatem Diui Thomæ: posterior verò efficacioribus rationibus probatur, & quibus vix potest satisfieri, & idèò ab omnibus ferè hoc tempore defenditur, longèque plausibilior est. Et propterea eam defendere statui, & his assertionibus explicare eam, ac modum simul, quo cognoscatur singulare materiale.

Prima est, *intellectus agens per se, & directè producit in intellectum possibilem speciem repræsentantem distinctè singulare materiale determinatum.* Hanc probo ex his, quæ superius etiam ex mente Diui Thomæ definita sunt à nobis, & probatur hoc modo, intellectus possibilis est pura potentia in ordine ad formas intelligibiles nullam habens in se, reducitur verò in actû ab intellectu agente circa ipsum operante medio phantasmate tanquam instrumento, à quo actio eius determinatur, vt speciem talis obiecti, potius quàm alterius producat: cum ex se sit indifferens ad producendam speciem cuiuslibet: sed phantasma repræsentat naturam materiale contractam per condiciones materiales indiuiduales, ac determinatas: ergò vt eam sic repræsentans concurrit cum intellectu agente & determinat actionem eius: vt producat speciem obiecti à se repræsentati, potius quàm alterius; vnde sequitur per talem actionem sic determinatam per se produci speciem intelligibilem

gibilem in intellectu possibili representantem illud idem singulare materiale, ut tale per phantasma representatum.

Secunda assertio, *naturaliter est impossibile, quod intellectus agens producat speciem representantem naturam uniuersalem, sed semper, & necessario producit speciem representantem singulare.* Probatum primo, quia non potest intellectus agens producere speciem in intellectu possibili, nisi secundum exigentiam phantasmatis, & obiecti per ipsum representati, à quibus modificatur, ac determinatur actio eius, sed phantasma non representat naturam uniuersalem, sed singularem, ac determinatam per tales condiciones materiales: ergò naturaliter est impossibile, quod concurret cum intellectu agente ad productionem speciei representantis naturam uniuersalem; constat autem nullam speciem posse producere intellectum agentem, nisi concurrente cum eo phantasmate, & modificante actionem eius: ergò naturaliter est impossibile, quod intellectus agens producat speciem rei uniuersalis. Et argum. hoc eodem modo probat, si dicatur phantasma concurrere tanquam instrumentum, siue ut partialem causam, vel ut materiam, siue tanquam exemplar, vel quouis alio modo, ut consideranti est manifestum. Secundo quia intellectus agens, & phantasma sunt agentia naturalia; ergò operantur ex determinatione ad unum, & ex consequenti semper eodem modo, sed phantasma concurret in quantum representat obiectum; ergò semper, & necessario concurret secundum quod representat ipsum obiectum, sed quodcunque representat rem singularem materialem, & nullum rem uniuersalem; ergò semper producitur species rei singularis, & nunquam rei uniuersalis. Probatum consequentia, quia species intelligibilis procedit similis obiecto representato per phantasma, quia concursus eius semper est obiectiuus, & idè tale obiectum, & non aliud debet necessario representare species producta, quale representatur phantasmate obiectiuè concurrente.

Tertia assertio, *per primam cognitionem cuiuscunque obiecti nunquam cognoscitur uniuersale, sed semper singulare; & idè primo cognitum ab intellectu nostro non est uniuersale, sed singulare.* Hæc sequitur ex præcedenti, quia prima cognitio cuiuslibet rei fit per speciem productam ab intellectu agente, & phantasmate eam in singulari determinato representante, sed non potest produci ab intellectu agente, & phantasmate species representans naturam uniuersalem, sed singularem tantum, ut in præcedente conclusione assertum est; atque probatum; ergò vera est hæc tertia assertio, quod prima cogni-



cognitio cuiuscunque obiecti non potest esse eius vt vniuersalis, sed vt singularis.

118 Ex his autem tribus assertionibus tria alia infero. Primum, *non esse verum, quod singulare materiale cognoscatur à nostro intellectu cognitione reflexa, & non directa.* Quod efficaciter etiã probari potest ex refutatione illorum trium modorum quos retulimus, quibus talis reflexio explicatur à diuersis. Et primum à Caietan. excogitatum constat esse falsum, quia ex eo sequitur (id, quod Caietan. ipse concedit) nullum singulare determinatum cognoscere intellectum, sed vagum dumtaxat cōtra euidētem experientiam, quia species repræsentans vniuersale, & vniuersale ipsum repræsentatum non potest esse ratio cognoscendi vnum potius quàm aliud: imò nullum secundum rationem determinatam, cum nullum repræsentetur in specie.

119 Quod verò secundus sit falsus, ita probo: dum dicitur intellectum cognoscentem naturam vniuersalem reflecti supra talem cognitionem, quam videt factam per speciem eductam ex phantasmate, inquiri, quonam modo cognoscat talem speciem eductam esse ex phantasmate, videlicet, cognito phantasmate, vel non cognito: hoc secundum repugnat ex terminis; cognosci verò phantasmata iuxta eandem sententiam non est possibile: cum fateatur non posse repræsentari per vllam speciem intelligibilem, quia est singulare materiale, & sine specie cognosci repugnet.

120 Nec habet minorem difficultatem tertius modus reflexionis per conuersionem ad phantasma. Primo quia vel talis conuersio est cognitio phantasmatum, vel rei singularis materialis per ipsum repræsentatæ, & cum vtrumque sit singulare materiale, quæritur per quam speciem impressam, vel expressam cognoscatur; & nullam talem designare poterunt: cum teneant singulare materiale per nullam speciem repræsentari posse.

Secundò infero, *falsum esse quod à quibusdam recentioribus dicitur, videlicet per eandem speciem impressam ab intellectu agente repræsentari vniuersale, & singulare.* Quod ex nostris tenent Valentia vbi supra, & Conimbr. 3. lib. de anima, cap. 5. q. 6. art. 1. addentes, etiam phantasma repræsentare naturam vniuersalem & singularem simul. Et probare videtur Valentia,

121 quia intellectus agens dicitur abstrahere species intelligibiles à phantasmatibus: ergò repræsentant naturam abstractam à conditionibus singularitatis, quod est repræsentare illam in vniuersali: neque obstat, inquit, quod simul repræsentetur cum eisdem conditionibus, & ideo vt singularis: nam hoc habet ex modo,

modo, quo repræsentatur per phantasma, illud verò ex virtute intellectus agentis. Quod probari etiam posset ex speciebus Angelorum, & animæ separatae, per quas vniuersalis natura, & singularia eius simul repræsentantur. Nihilominus falsum esse, utrumque assero; & probo primo, quod phantasma non repræsentet vlllo modo naturam vniuersalem, sed singularem dumtaxat, quia phantasma est species sensibilis, sed species sensibilis non repræsentat obiectum, nisi vt sensibile, & non est sensibile, nisi in singulari, quia nullus sensus potest percipere vniuersale; ergò nec repræsentatur, nisi in singulari. Secundo 122 quia si phantasma repræsentaret naturam vniuersalem, & singularem simul: cùm sit species expressa phantasiæ, sequeretur phantasiam utrumque etiam percipere, quod patet esse falsum. Secundo probatur, quod neque species impressa ab intellectu agente repræsentet utrumque, quia phantasma determinat obiectiue quamlibet actionem intellectus agentis, & nullum est aliud, à quo obiectiue determinetur, vnde sequitur, quod sicut habet species, quod sit spiritualis à solo intellectu agente, ita habet, quod repræsentet tale obiectum à solo phantasmate; ergò impossibile est producere speciem alio modo repræsentantem obiectum, ac repræsentatur per ipsum phantasma, sed per phantasma repræsentatur solùm, vt contractum cum his conditionibus singularitatis; ergò hoc tantùm modo, & non alio potest repræsentari in specie producta per actionem intellectus agentis.

Nec argumenta in contrarium aliquid probant; nam virtute intellectus agentis hoc solùm fieri potest, vt species intelligibilis producat spiritualis, & in subiecto spirituali: quod verò repræsentet vniuersale, aut singulare, non ex virtute eius habet, sed solùm ex phantasmate, quia hoc pertinet ad modificationem obiectiuam à phantasmate faciendam. Quod verò dicitur intellectum agentem abstrahere species intelligibiles à phantasmatibus, non est verum, si sic intelligatur, quod producit species repræsentantes naturam vniuersalem, sed in hoc tantum sensu, quod producit speciem abstractam à materia, & modo materiali, eleuatiore modo quo idemmet singulare repræsentatur per phantasma.

De speciebus verò Angelorum, & animæ separatae diuersa est ratio, quia illæ à superiori causa producuntur, nempe à Deo, & vt congruunt naturæ superiori, vel habenti statum eius, & propterea vniuersaliores esse debent: species verò nostri intellectus producuntur limitatæ à phantasmate secundum repræsentationem: & idcò solùm possunt repræsentare singulare ab eo repræsentatum.

Tertio

- 114 Tertio infero falsum esse, quod à quibusdam aliis dicitur, *videlicet per actionem intellectus agentis circa phantasmata prauam productioni speciei intelligibilis, vel per eandem, qua est productio eiusdem speciei fieri, ut natura vniuersalis reluceat, in eisdem phantasmatis, & idèd possint currere cū intellectu agente ad producendam speciem vniuersalis.* Falsum verò hoc esse assero: & sic probò, naturam vniuersalem relucere in phantasmate non potest esse aliud, quàm repræsentari ab eo; nam si non repræsentatur, nec verum est in eo apparere, aut relucere, aut conspici: sed repræsentari in phantasmate repugnat: cum sit species sensibilis repræsentans naturam contractam per singularitatem; nam sic est perceptibilis per sensus, & non sine tali conditione: ergò repugnabit etiam in eo relucere, quantumcunque illustrato ab intellectu agente, quia per talem illustrationem nihil reale intrinsecum ei provenire potest, & ex consequenti, nec noua repræsentatio, nec nouus modus repræsentandi obiectum, vterque enim aliquid reale intrinsecum est in repræsentante.

*Quonam modo cognoscatur vniuersale ab intellectu nostro.*

- 115 S<sup>U</sup>pposito, quod non detur species intelligibilis producta ab intellectu agente repræsentans naturam vniuersalem; explicare oportet, quonam modo cognoscatur vniuersale à nostro intellectu: nam cognosci sine specie, per quam repræsentetur impossibile est. Cui respondeo cognosci per similitudinem, aut conuenientiam singularium hoc modo, productis speciebus singularium ab intellectu agente, cognoscit per eas intellectus possibilis primo, & perse, atq; directe singularia ipsa. Deinde considerat in eis naturam in qua conueniunt non consideratis differentiis individualibus, per quas differunt, elicitque cognitionem, atque speciem expressam vniuersalis, & hæc est vera, & propria abstractio, vt explicui in quæstionibus vniuersalibus Dialecticæ; nam abstrahere vnum ab alio non est aliud, quàm cum potentia abstrahens possit vtrumque cognoscere, vnum cognoscere non cognito alio, ex quibus illud dicitur abstrahere ab altero, quod cognitionem alterius præsupponit. Et propterea dicitur intellectus abstrahere potius vniuersale à singularibus, quàm singularia ab vniuersali, quia cū natura vniuersalis existat in singularibus, cognitio eius cognitio-  
116 nem singularium præsupponit, quod autem ita fiat abstractio, probatur ex vulgato illo in Schola Dialecticorum inculcato, quod scriptum est: *Abstrahere ab eis, quæ sunt in eis.* Arist. 1. phys. text. 18. *Abstrahere ab eis, quæ sunt in eis.*



*etiam non est mendacium*, quasi dicat abstractionem esse simplicem cognitionem absque vlla affirmatione, aut negatione, & idèd sine vero, & falso, in eo solum consistens, quod vnum cognoscatur non cognito alio; cum vtrumque possit cognosci à potentia. Media autem cognitione; atque specie expressa representante naturam vniuersalem imprimere sibi potest intellectus possibilis aliam speciem intelligibilem representantem naturam vniuersalem, quam sibi reseruat, in quantum est memoria pro vsu futuro; nempe, vt quoties se obtulerit occasio, possit eandem naturam vniuersalem iterum cognoscere sine noua cognitione singularium. Quam virtutem formandi sibi vnâ speciem ex aliis præconceptis tribuit D. Thom. non solum intellectui, sed etiam imaginationi, & cum eo sentiunt ferre omnes: & constat nobis experientia primam cognitionem vniuersalis longè difficiliorem esse cognitione singularium; quare non mirum est, si hæc primo directè, ac faciliè fiat; illa verò saltem dum primo fit, post cognitionem singularium fiat & quasi indirectè, & per quandam reflexionem, & discursum ex illa colligatur.

127

128

129

Testimonium verò Aristot. quod pro opposita sententia affertur, satis obscurum est, & idèd intentum, & contextum eius expèdere oportet, vt germanum sensum eius eliciamus. In eo enim textu quærebat Aristoteles (vt verba ostendunt) an per eandem potentiam sensitiuam, qua cognoscimus singularia sensibilia, cognoscamus naturam vniuersalem in eo existentem, vel per diuersam. Et respondet per aliam quidem, aut separabilem, hoc est; distinctam realiter ab ea, vel saltem habentem se ad ipsam atque cum extensa fuerit linea flexa, hoc est distinctam esse ratione, sicut distinguitur ratione linea flexa à se ipsa cum extensa fuerit, eadem est enim linea realiter, quæ modo flexa est, deinde verò extenditur, & recta fit. Sensus itaque illorum verborum rectæ, ac reflexæ lineæ non ad cognitionem vniuersalis, & singularis refertur, sed ad distinctionem potentiarum, per quas vnum, & alterum cognoscitur, quam realem esse, vel rationis non determinat illis verbis, sed in futurum decernendum relinquit. Nihil ergò de modo cognoscendi vniuersale, & singulare disputat eo loci Aristotel. & propterea nihil aduersus nostram sententiam colligi ex eo potest.

130

Ad primum argument. concessa antecedente, quod intellectus sit immaterialis, distinguendum est consequens, quod in modo cognoscendi abstrahat à materialitate: nã ex parte ipsius cognitionis, & principij eius, quod est species impressa, atque etiam

etiam ex parte termini, qui est species expressa verum est, sed ex parte obiecti cognoscendi necessarium non est, alioqui nullus omnino intellectus posset singulare materiale cognoscere, quod patet esse falsum. Nihil ergo impedit singularitas, nec  
 131 materialitas rei singularis representatæ per phantasma, quin possit per se, directe, ac primò intelligi ab intellectu nostro, quia licet sit improporcionatum, & solum intelligibile in potentia secundum se, per speciem tamen intelligibilem propriam productam ab intellectu agente sit quodammodo immateriale, atque spirituale, & actu intelligibile, sufficienterque proporcionatum, ut per se, & directe intelligatur, nec potest habere maiorem proportionem vniuersale: cum etiam sit materiale, & corporeum secundum se, & hæc sufficit iuxta oppositam sententiam ut per se sit intelligibile, & primo, atque directe intelligatur.

132 Ad secundum responderetur intellectum nostrum medium quodammodo esse inter sensum, & Angelorum intellectum, & ideo speciem eius medium aliquo modo tenere inter species utriusque, non quidem in representando vnum, vel plura, sed in modo cognoscendi, & representandi; nam licet vnam tantum rem vniuersalem, vel singularem representet species nostri intellectus, longè tamen perfectiori modo, ac species sensibilis rem singularem, sed nec ita perfecte, ac species Angeli representat eandem rem singularem.

#### QVÆSTIO IV.

*An substantia materialis, & accidentia eius non per se sensibilia cognoscantur ab intellectu nostro pro hoc statu per speciem propriam, & ideo directe, ac per se.*

133 **P**rima opinio tenet dari speciem propriam substantiæ, & omnium accidentium eius, etiam temporis, ac relationum: per quam per se cognoscitur conceptu proprio, non solum ab intellectu, sed etiam à phantasia, quare non solum dantur species intelligibiles horum omnium propriæ, sed etiam propria phantasmata, à quibus producantur in intellectu possibili, & per eas cognoscit primo substantiam; deinde accidentia. Ita sentiunt Soncin. 7. met. quæst. 14. lauel. quæst. 3. & ex nostris Fonseca 2. met. cap. 1. quæst. 2. sect. 6. & 5. metaphysic. capit. 28. quæst. 4. sectio. 4. & Conimb. 3. lib. de anima cap. 5. quæst. 5. art. 1. concl.

1. concl. 2. & 3. pro qua etiam referunt Diuum Thomam de Veritate, quæstione 10. articulo quinto, 2. libro Post. textu 27. & opusculo 29. Auerro. 2. lib. de anima comm. 63. Ferrar. lib. 3. q. 3. Apollin. q. 12. Abulen. super ca. 25. Matthæi, q. 608. Caiet. 3. p. q. 76. artic. 7. Probatum testimonio Aristot. 7. Metaphys. text. 4. vbi docet expressè substantiam priorem esse cognitione accidentibus, sicut prior est secundum entitatem: cum intelligibilitas sit propria passio entitatis: ergo sentit prius cognosci ab intellectu, quàm accidentia, quod non potest esse verum, nisi per propriam speciem cognoscatur. Probatum etiam ratione; primo quia phantasia, aut estimatiua habet virtutem eliciendi ex accidentibus sensatis per sensus externos speciem aliorum non sensorum: ergo à fortiori habebit virtutem eliciendi speciem substantiæ, quamuis non sit sensata per externos sensus. Probatum consequentia, quia accidentia omnia sensibilia à sensibus externis habent fundamentum in substantia, & vt ei inhaerentia percipiuntur ab eis: ergo poterit phantasia tãquam superior virtus elicere ex speciebus sensatis insensatum eius, & hæc poterit imprimere speciem intelligibilem eiusdem substantiæ in intellectu possibili virtute agentis. Secundo, quia phantasma concurret tanquam instrumentum cum intellectu agente ad producendam speciem: ergo etiam si sola accidentia repræsenteret, posset imprimere speciem substantiæ. Probatum consequentia, quia accidens secundum proprium esse per modum instrumenti potest concurrere ad productionem ipsiusmet substantiæ: ergo potiori ratione accidens vt sensatum, vel eius species poterit tanquam instrumentum animæ producere speciem substantiæ; & aliorum accidentium.

Secunda opinio nonnihil differt a prima, asserit enim primam cognitionem nostri intellectus, nec esse conceptum substantiæ, nec accidentis, sed totius coniuncti, seu aggregati ex substantia, & accidenti. Et ideo speciem primo productam ab intellectu agente, & phantasmate totum illud coniunctum repræsenteret per modum substantiæ, quia repræsenteret illud per modum per se existentis, vt album, cognito verò coniuncto ab intellectu prima cognitione simplici per modum vnius, separat substantiam ab accidenti per discursum, & intelligit vtrumque seorsum ab alio, non quidem substantiam prius necessariò, nec accidens, sed indifferenter potest intelligere vnum prius altero, & per alterum, vt accidentia per substantiam, & substantiam per accidentia; ita tamen vt neque conceptus substantiæ sit absolutus, neque accidentis, sed vterque connotatiuus, quia nec intelligimus accidens, nisi in substantia, & cum ordine ad illam, nec



substantiam, nisi in ordine ad accidentia; quare conceptus substantiæ semper accidentia connotat. Ita Tolet, 3. lib. de anima, 136 q. 6. qui pro hac sententia refert Apollinarem. Probat primo experientia, quia quisque in se experitur non percipere animal, nisi ut substantiam se mouentem, neque hominem, nisi ut habentem principium discurrendi, pariterque de cæteris, sed conceptus isti non sunt absoluti, sed connotatiui, ut per se patet: ergo nec aliquem conceptum substantiæ absolutum habemus, sed connotatiuos omnes. Probat secundo ratione, quia intellectus dependet in sua cognitione à phantasmate: ergo quidquid intelligit, habet ordinem ad phantasma, & cum tali ordine intelligitur: sed phantasma repræsentat accidentia: ergo necesse est quamlibet substantiam intelligere cum ordine ad accidentia, & consequenter non conceptu absoluto, sed connotante accidentia. Et potest sic vrgeri ratio, res omnes intelligimus, sicut sunt à parte rei, sed à parte rei quælibet substantia corporea naturaliter est coniuncta alicui accidenti, & quodlibet accidens est in aliqua substantia, ita ut ex utroque fiat vnum coniunctum seu aggregatum: ergo aggregatum concipimus, & ideo conceptu connotatiuo, non absoluto.

237 Ultima opinio utriusque opposita est, negans omnino, quod detur species propria substantiæ, aut totius coniuncti ex substantia, & accidente, sed ab intellectu agente produci speciem propriam solius accidentis per se sensibilis, & hoc tantum intelligi prima cognitione, ex quo ita cognito peruenit intellectus per discursum ad cognitionem substantiæ, & accidentium insensibilium per se. Ita Scotus in 1. dist. 3. q. 1. & 3. & dist. 8. q. 2. Ricard. in 2. dist. 24. q. 3. art. 3. Herue. quodlib. 3. q. 12. Tignosius 1. lib. de anima, ad textum 1. 1. landu. ibidem q. 10. Vales. in lib. de sacra philos. cap. 74. pag. 478. & est iam ferè communis inter recentiores, & videtur nobis probabilior. Quam his assertionibus explicamus.

238 Assertio prima, substantia nullo modo repræsentatur per phantasma, nec per aliquam speciem sensibilem impressam, vel expressam, nec per eam potest percipi ab ullo sensu. Hæc est contra primam opinionem, & ad eam probandam duo præsuppono in doctrina Aristotelis certa, & ab omnibus admissa. Primum est quod substantia non est per se sensibilis, sed per accidentis. Secundum, sensibile per accidentis esse id, quod coniungitur per accidentis, ei quod est per se sensibile, ut substantia Petri dicitur sensibilis per accidentis, quia per accidentis coniungitur albedini per se sensibili; vtrumque docet expressè Aristotel. 2. lib. de anima, cap. 6. Ex his autem duobus sic arguo: sensibile per  
accidens

accidens nullam habet in se rationem sensibilis, sed solum dicitur sensibile, quia coniungitur per accidens habenti illam: ergo nullam habet in se rationem per quam possit mouere sensum, sed ex eo solum mouere dicitur, quia sensibile per se (ei coniunctum per accidens) mouet sensum, sed sensibile mouet sensum per speciem, quam ei imprimit se representantem: ergo si non habet in se rationem, per quam moueat, sequitur nec habere in se rationem aliquam, per quam representetur per speciem: nulla ergo talis species dari potest, quæ sit propria sensibilis per accidens, à qua representetur: ex quo efficaciter sequitur non posse dari speciem sensibilem expressam, vel expressam in sensu aliquo interno, vel externo, aut etiam phantasma, per quam representetur substantia, vel accidentia eius per accidens tantum sensibilia.

Secunda assertio, *intellectus agens non potest imprimere intellectui possibili propriam speciem substantiæ eam representantem*, Hæc est etiam contra primam opinionem: & probatur hac ratione; intellectus agens nullam potest imprimere speciem, nisi determinetur per phantasma ut representans obiectum: ergo nullius obiecti potest speciem producere, nisi eius quod representatur per phantasma; sed substantia, nec representatur, nec est representabilis per phantasma: cum nullam habeat in se sensibilitatem, ratione cuius representetur per speciem sensibilem: ergo nec potest intellectus agens simul cum phantasmate imprimere intellectui possibili speciem propriam substantiæ, nec accidentium eius non sensibilem. 139

Assertio 3. *non potest dari phantasma representans totum coniunctum, vel aggregatum ex substantia, & accidenti per se sensibili, nec proinde potest produci ab intellectu agente species intelligibilis representans intellectui idem coniunctum*. Hæc est contra secundam opinionem & in primis sequitur ex 2. & 3. nostra assertione: Sed probatur etiam, quia vel representari simul cum alio est representari vtrumque, vel illud tantum, quod in se sensibile est; aliud verò quod non est sensibile, solum dici representatum per accidens, quia eidem coniunctum est: sed vtrumque est impossibile; primum quidem, quia substantia nullam habet in se sensibilitatem, ratione cuius representetur: ergo repugnat, quod representetur simul cum alio, ita ut representetur vtrumque. Postremum verò, quia ex eo solum quod substantia coniungatur sensibili per se, nulla potest aduenire ei sensibilitas, per quam representetur per speciem: ergo ex hoc non potest esse verum, quod representetur vtrumque per phantasma, & consequenter nec per speciem intelligibilem medio phantasmate productam ab intellectu agente. 140

141 Et ex his tribus assertionibus tria inferuntur. Primum, quod substantia non potest primo cognosci ab intellectu, sed prima eius cognitio assequenda est ex cognitione alicuius proprietatis eius per se sensibilis aduersus primam sententiam. Secundo inferitur non esse primum cognitum ab intellectu coniunctum, vel aggregatum ex substantia, & accidenti per se sensibili, quod etiam fit ex probatis manifestum: nam si non est coniunctum illud representabile per phantasma, nec proinde producibilis species intelligibilis eius ab intellectu agente, repugnat esse primum cognitum ab intellectu possibili.

142 Inferitur tandem, veram esse nostram sententiam; nam sicut solum dantur propria phantasmata accidentium per se sensibilem, sic solum producuntur ab intellectu agente species intelligibiles eorum, & ita hæc sola sunt per se, & primo, & cognita ab eo; substantia verò, & accidentia insensibilia non per se, nec per speciem propriam, sed solum post cognitionem & ex cognitione eorum. Sed explicare oportet, quonam modo cognoscatur substantia, si non datur species propria eius producta ab intellectu agente. Cui respondeo, eodem modo cognosci per species accidentium per se sensibilem, sicut diximus supra cognosci vniuersale ex cognitione singularis sensibilis eius, nam habita notitia huius, & illius singularis cognoscit intellectus similitudinem inter ea non considerata tunc differentia per conditiones individuantes; & hæc est abstractio vniuersalis à singularibus: cum quibus deinde confert, aut comparat eandem naturam sic abstractam, & efficit eam formaliter vniuersalem per relationem vniuersalitatis resultantem ex tali comparatione. Ad similitudinem igitur huius cognitionis intelligi debet cognitio substantiæ corporeæ ex accidentibus, quibus cognitæ per species proprias intelligit non esse per se, sed apta inhaerere alicui à qua sustententur, & ita elicit ex speciebus accidentium conceptum substantiæ, & modo simili cognoscit accidentia, non per se sensibilia.

143 Sed ut intelligamus, an conceptus iste substantiæ sit ei proprius, & quonam modo, adnotare oportet conceptum proprium alicuius duplicem esse: nam vel ita est proprius, ut entitatem, aut essentiam eius per se, & proximè, & adæquatè representet, quo pacto cōceptus quem format vnus Angelus de propria substantia, vel de substantia alterius, vocatur proprius. Alio modo proprius dicitur conceptus, qui representat rationem aliquam cum aliquo cōuertibilem, & propterea talis conceptus proprius vocatur, licet rem talem per se immediatè non representet; & hoc modo vocatur proprius conceptus Dei, quē format Angelus ex propria, vel alterius natura, de quo certum est non representare  
adæqua



adæquatè, & proximè entitatem aut essentiam infinitam Dei, sed non est minus certum Deo soli conuenire & cum eo conuerti, & ideò dicitur proprius non modo priori, sed posteriori. Et iuxta hanc distinctionem dicimus intellectum nostrum pro hoc statu quasi discurrendo ex propria cognitione accidentium per species proprias formare proprium conceptum substantiæ per alienas species; non quidem eam proximè, & adæquatè representantem, sed conuertibilem, atque ei soli conuenientem. Sicut nos ex corporeis creaturis per modum similitudinis, aut dissimilitudinis per modum attributionis, aut negationis formamus proprium conceptum Dei, & Angelorum. Vnde intelligimus non repugnare, quod plurimum rerum, quas non cognoscimus per species proprias, formemus proprios conceptus hoc posteriori modo, non priori, qui conceptus vocatur etiam species expressæ propriæ earum, quibus mediis existimamus, quod intellectus ipse possibilis ibi imprimat species, quas reseruat in memoria pro usu futuro, nempe ut facile possit, & sine nouo discursu eandem res iterum, & sæpius cognoscere, sed tales species impressæ non sunt propriæ modo priori, sed posteriori, sicut conceptus ipsi, quibus mediis imprimuntur.

Ad testimonium Aristotelis, quod opponit prima opinio, admitto substantiam ex propria natura esse notiorè accidentibus; quo ad nos verò, qui nihil pro hoc statu percipimus, nisi mediis sensibus, notiora sunt accidentia, quæ solum cognosci possunt per speciem propriam: quamuis ab aliò quocunque intellectu non cognoscente hoc modo, sed res ipsas ut sunt in se, non solum per speciem propriam, sed prius, quàm accidentia cognoscantur.

Ad primum argumentum distinguendum est antecedens, quod phantasia, vel æstimatoria habeat virtutem eliciendi speciem accidentium non sensorum ex speciebus sensatis, nam accidentium per se sensibile, licet per inferiores sensus non sensorum habet quidem; non tamen alicuius nullo modo sensibilis per se, quia repugnat hoc representari per speciem sensibilem vllius sensus, ut probauimus, & cum substantia nullam habeat in se rationem sensibilitatis, ratione cuius possit representari per speciem sensibilem: repugnat vllum sensum, etiam ex sensatis à sensu inferiori elicere speciem eius. Et cum eadem substantia non sit per se sensibilis ab vllò sensu, nec proinde representabilis per vllam speciem sensibilem sensatam, vel insensatam, nec potest elici à phantasia proprium phantasma eius, per quod sentiatur, & ita non potest intellectus agens producere speciem intelligibilem propriam eiusdem

substantiæ in intellectu possibili, quia nullius rei speciem producere potest, nisi determinetur obiectivè à phantasmate eam repræsentante.

147 Ad aliud verò, quod additur de instrumento, dicimus, quod sicut non quodcunque accidens potest concurrere tanquam instrumentum substantiæ, sed illud tantum, quod est virtus eius. Ita nec potest quodcunque phantasma concurrere, ut instrumentum cum intellectu agente ad producendam speciem intelligibilem alicuius rei, nisi illud solum, à quo repræsentatur, & cum non repræsentetur substantia per vllum phantasma, non potest produci ab intellectu agente species eius: nec sufficit, quod repræsentetur accidens eius, quia licet virtus eius sit ad naturales actiones cum ea eliciendas, sed respectu huius cōcursus obiectivi cum intellectu agente non concurrat obiectum, nisi ut per se repræsentatum per phantasma, & cum non repræsentetur substantia per phantasma, nec sufficit repræsentari accidens eius, neque ad talem concursum potest aliquid concurrere per aliud, sed necesse est, quod per se ipsum repræsentatum concurrat, ut species producta similis ei euadat ipsum repræsentans.

148 Quod verò intellectus possibilis ex vno repræsentato per speciem impressam elicit conceptum alterius, idèd habet, quia potentia cognoscitiva, ac discursiva est. Intellectus verò agens cum non sit potentia cognoscitiva, nec discursiva, sed purè naturalis, & ex se indeterminata, determinabilis verò per phantasma, non potest cum vno phantasmate producere speciem alterius rei, nisi eius tantum, quod per se repræsentatur per idem phantasma, qui ab illo solum potest obiectivè determinari, & non ab alio, etiam si sit causa, vel effectus eius.

149 Ad primum argumentum secundæ opinionis negandum est, quod detur species producta ab intellectu agente repræsentans illud coniunctum ex substantia, & accidenti: negandum est etiam, quod conceptus omnes, quos de substantia formamus sint connotativi, sed quia omnes formantur in sua origine ex speciebus accidentium, propterea primi accidentia connotant, post verò intellectus suo discursu alios elicit absolutos, ut cum concipimus definitionem hominis, nempe *Animal rationale*, absolutos conceptus eius formamus absque vlllo ordine ad accidentia. Ad argumentum verò concedimus quemlibet conceptum substantiæ mediis phantasmatibus accidentium formari; & idèd primi, quia immediatè ab eis dependent, quodam modo possunt ex hoc connotativi appellari. Cæteri verò, quos per discursum format intellectus non nisi remotam quan-  
dam

dam dependentiam habent, & idcò non formalem, nec essentialem, & propterea absoluti esse possunt modo exposito. Et 150 quod tandem additur intellectum percipere res, ut se habent à parte rei, distinguendum est: nam ita, ut se habent; eas intelligit, quia cum eisdem prædicatis eis convenientibus: sed in modo eas percipiendi, sensus sequitur; & idcò solum eas potest intelligere, ut per sensus percepatas, & quia substantia non est per se sensibilis, nec per species representabilis, quamvis à parte rei sit coniuncta cum accidentibus, non percipit eam coniunctam: sed sola eius accidentia potest percipere per species proprias; eam verò, non nisi per speciem accidentium, & idcò quodam modo ab eis diuisum. Non quod diuisam esse à parte rei iudicet: sed quòd non sit perceptibilis simul cum accidentibus, licet ex hoc non diuidatur ab eis diuisione, aut separatione reali.

## QVÆSTIO V.

*Quonam modo cognoscantur ab intellectu pro hoc statu substantia separata, ut Deus & Angeli.*

**V**Num præsupponit titulus quæstionis tanquam certum; & 151 alterum quærit tanquam dubium. Præsupponit quidem intellectum nostrum pro hoc statu aliquo modo substantias separatas, atque spirituales cognoscere, ut Deum & Angelos. Quod euidens est in doctrina Aristot. nam ut cætera eius testimonia omittamus, id expressè docet 1. lib. de partibus anim. cap. 5. non longè à principio hisce verbis. *Res namque illas superiores tametsi leuiter attingere possumus, tamen ob eius cognoscendi generis excellentiã, amplius obiectamur, quàm cum hac nobis coniuncta omnia tenemus.* Et huius ratio est manifesta, quia sub obiecto intellectus nostri (quod secundum se est vniuersalissimum ens secundum totum suum ambitum) continentur: ergo aliquo modo tanquam ab eo cognoscibiles. Et euidens experientia docet, quod saltem per effectus corporeos, ac sensibiles à nobis cognoscantur. Sed quonam modo per corporea cognoscantur spiritualia in dubium reuocat titulus quæstionis. 152

Circa quam prima opinio recentiorum tenet nullam dari speciem propriam, nec proprium conceptum rei spiritualis in nostro intellectu: sed idolum tantum rei materialis, quod à nobis eius loco substituitur, & ad cuius similitudinem excogitat intellectus se habere Angelum in spiritualibus, eo modo



153 quidem quo imago depicta substituitur pro re, quam repræsentat. Probatur experiētia: nam cum volumus intelligere Angelum, iuuenem quendam pulcherrimum depingimus, quem loco eius nobis substituimus intelligētes pulcherrimum adeo, seu perfectum esse Angelum in ordine rerum spiritualium: ac nobis videtur iuuenis ille depictus in rebus corporeis: ergo nullam aliam speciem, vel conceptum proprium Angeli formamus: sed per solam similitudinem eius depictam cognoscimus. Probatur etiam ratione; quia solum ea potest intellectus noster per se intelligere, quæ percipiuntur per sensus: sed per sensus solum possumus percipere res corporeas: ergo solum possumus habere species, ac formare conceptus rerum corporearum, ad quarum similitudinem percipiamus spiritualia, horum verò, neque propriam speciem, neque conceptum.

154 Secunda opinio per extremum opposita affirmat intellectum nostrum pro hoc statu intelligere res spirituales per species intelligibiles proprias earum productas ab intellectu agente, eo quidem modo, ut prius intellectus possibilis cognoscat ultra eas dari alias superioris, ac excellentioris ordinis habentes esse quodam modo eis oppositum carens imperfectionibus materialibus, & corporeis, quo discursu atque cognitione præsuppositis virtutem habet intellectus agens (cùm sit spiritualis) producendi speciem spirituales eas repræsentantem. Ita  
155 sentiunt, & explicant recentiores alij. Probat primo, quia præsupposita determinatione sensus externi producitur per sensum internum species quædam noua, atque insensata repræsentans rationem vniuersalem, ac superiorem, quam non attingit sensus externus, ut rationem conuenientis, aut disconuenientis: ergo supposito discursu intellectus determinato circa eadem accidentia sensibilia, & phantasmata eorum, à quibus determinatur intellectus agens, poterit producere speciem intelligibilem rei spiritualis, per quam directè, & per se eam percipiat intellectus possibilis, quia nulla potest afferri ratio  
156 alicuius momenti, qua probetur id repugnare. Secundo quia intellectus animæ separatae intelligit Angelos per proprias species eorum sibi infusas à Deo, ut in tractatu de anima separata ostendetur: ergo potest eosdem intelligere per species proprias eorum adquisitas per virtutem intellectus agentis, & phantasmatum. Probatur consequentia: nam si talem cognitionem habere non potest in corpore: ergo imperfectior erit status animæ in corpore, quam extra illud, cum perfectiorem habeat operationem, ex qua perfectior modus essendi euidenter colligitur.

Tertia opinio communis est negans intellectui pro statu cor- 157  
poris omnē cognitionem substantiarum separatarum per proprias  
species intelligibiles à quibus per se immediatè representētur con-  
tra secundam sententiam, & ei concedens, quod per alienas spe-  
cies rerū corporearum proprios cōceptus earū formet, & non solum  
idolum rei corporea contra primam. Ita expressè D. Thom. 3.  
libro contra gentes, cap. 45. & ibidem Ferr. & 1. part. quæst. 88.  
artic. 1. & 2. & ibidem Caiet. Bañ. ac cæteri eius interpretes.  
Scotus in 1. distinct. 3. quæst. 2. §. *Quinto dico, quod ista qua co-*  
*gnoscuntur de Deo, cognoscuntur per speciem creaturarum.* Et  
cum his omnes ferè recentiores. Et videtur mihi non solum  
probabilior, sed vera. Quæ primo explicanda à nobis est, dein- 158  
de probanda. Explicatur autem hoc modo. Duabus viis, aut  
modis potest intellectus pro hoc statu peruenire ad cognitio-  
nem rerum spiritualium per corporeas; prior vocatur negatio-  
nis, aut remotionis, quam ponit D. Thom. 1. p. q. 88. artic. 2. ad  
2. remouendo, aut negando à re corporea omnes imperfectio-  
nes. Vt si intellectus directè, & per se cognoscat albedinem per  
speciem propriam productam ab intellectu agente, & ex cogni-  
tione eius discurrendo intelligat esse formam, vel actum  
inhærentem subiecto corporeo, quod maximè imperfectio-  
nis est, qua carent spirituales substantiæ, quas ideò intelligit ef-  
se actus completos per se subsistentes, non corporeos, nec ma-  
riales: sed spirituales, vt sunt Angeli, in quibus adhuc intelligit  
dependentiam ab alio in suo esse, quod cognoscit non habere  
à se: sed ab alio, atque etiam limitationem ad certum genus, &  
speciem, & ex consequenti compositionem ex esse, & essentia,  
atque etiam ex substantia, & accidentibus spiritualibus, quæ  
sunt potentia, & actus, remouens igitur hæc à substantia spiri-  
tuali format conceptum cuiusdam substantiæ simplicissimæ his  
omnibus carenti, quæ purus actus sit à nullo dependens, & ideò  
non habens esse limitatum: sed infinitum, & talem substantiam  
spiritualem intelligit esse Deum. Alia via est positionis, seu at- 159  
tributionis, quam posuit Scotus vbi supra, in qua procedit in-  
tellectus attribuendo substantiæ spirituali quidquid perfectio-  
nis cognoscit in rebus corporeis: sed sine imperfectione; imò  
cū maiori perfectione; ita vt ex pluribus positiuis; ac per-  
fectis eliciat conceptum perfectiorem absque imperfectione,  
quem Deo attribuit; & isti sunt conceptus proprii, quos de Deo  
& Angelis format intellectus, non quidem proprii, hoc est, per  
propriam speciem rei formati nec representantes per se imme-  
diatè entitatem, vel substantiam eorum, & ideò nec quidditati-  
ui, quāuis sint conceptus prædicatorum pertinentium ad quid-

- ditatem eorum, & cum eis conuertibiles, quia eis solis conue-
- 160 niunt; quare meritò vocatur proprii, quamuis per species alienas formari. Et ecce apertam deceptionem primæ opinionis, quæ solum putat alienum conceptum duntaxat formare intellectum eis aliquo modo similem, vt pulcherrimi iuuenis, & nō proprii, qui eis solis conueniat. Colligitur etiam deceptio secundæ opinionis concedentis intellectui quidditatum con-
- 161 ceptum per speciem propriam earum formatum. Quod formare non posse efficaciter probari potest. Primo à priori hoc modo, quantumcumque discurrat intellectus circa accidentia sensibilia, impossibile est acquirere propriam speciem harū substantiarum: nam virtus & operatio intellectus agentis ad producendam quancumque speciem intelligibilem ex communi omnium sententia determinatur, ac modificatur per phantasma obiectiuo modo concurrens cum eo: ergo impossibile est
- 162 intellectum agentem producere speciem, nisi illius obiecti, quod per phantasma representatur. Probatur consequentia, quia ex se indifferens ad producendam speciem representantem quamlibet rem, & non potest determinari, nisi ab aliquo tribuente ei obiectum determinatum, cuius speciem potius, quàm alterius producat: sed constat per phantasmata, nec representari spiritualia obiecta: sed sola corporea cum sit species sensibilis; ergo nō potest ab intellectu agente produci species spiritualia representans: sed rem duntaxat sensibilem; quare nec poterit spiritualia cognoscere per proprias species, nec conceptus earum quidditatuos formare.
- 163 Quod vero dicitur non posse intellectum agentem ex se producere talem speciem, nisi præcedente illo discursu intellectus possibilis, si uolum est, & ideo non tollit efficacitatem argum. quia quantumcumque discurrat intellectus circa sensibilia, nihil potest per talem discursum ponere in phantasmatibus, nec mouere, vel eleuare illa ad representandū rem aliam altiore, nec altiori modo, ab eadem re sensibili, quam ex se representant, quia impossibile est hoc fieri sine mutatione intrinseca eorum, quam non potest ullo modo efficere intellectus agens nec possibilis, vt superius probauimus.
- 164 Secundo probatur à posteriori, & quasi ab inconuenienti, quia si cognoscimus substantias spirituales per proprias species, sequitur euidens nobis esse, quod præter Deum dentur substantiæ purè spirituales, completæ & omni prorsus corpore carentes, quod patet esse falsum, quia multi de hoc dubitarunt. Probatur consequentia, quia quod per propriam speciem cognoscimus, licet imperfectè illud cognoscamus, representatur nobis



nobis per propriam entitatem: ergò per illam immediatè cognoscitur à nobis, quod est euidenter cognosci. Sequitur etiam naturaliter dari speciem propriam ipsius Dei eum quidditatiuè repræsentantem, & sicut est in se, per quam erit à nobis euidenter, & quidditatiuè cognoscibilis naturaliter. Contra communem sententiam totius Scholæ, & Sanctorum Patrum, atque etiam contra euidentem experientiam: experimur enim omnes, nunquam nos cognoscere diuinam essentiam, aut aliquod attributum Dei, ut in ipso est: sed solum per quandam similitudinem creaturarum. Idemque de Angelis, & anima nostra inferioribus notum est.

Ad experientiam primæ opinionis respondeo, iuuari quidem intellectum iuvene illo pulcherrimo depicto ad intelligendum Angelum, in quantum ex pulchritudine eius, & aliis per discursum format proprium conceptum Angeli seclusis adhuc imperfectionibus eiusdem simulachri. 165

Vnde ad argum. eiusdem sententiæ distinguendum est antecedens, quod solum ea possit intellectus noiter pro hoc statu intelligere, quæ percipiuntur per sensus: nam per se & directè, verum est, indirectè verò, & per discursum potest etiam proprium conceptum rerum spiritaliū formare modis explicatis.

Ad primum verò secundæ opinionis concedendum est, quod potentia sensitiua superior possit rationes alias in obiecto sensato ab inferiori sensu percipere per species insensatas, quas sibi producit repræsentatas; sed hoc ideò potest, quia rationes istæ insensatæ sensibiles à se sunt, sibi que proportionatæ; quamuis respectu inferioris sensus impropportionatæ. Et quia potentia cognoscitiua formare potest speciem expressam obiecti sibi proportionati, ea media potest in se producere impressam, etiā insensatam, qua pro usu futuro sibi reseruat in memoria. Vtraque autem hæc ratio cessat in intellectu agente respectu substantiarum separatarum, quæ omnino sunt ei impropportionatæ: cum per phantasmata non repræsententur; inò & intellectui possibili pro hoc statu impropportionatæ sunt: cum nihil per se immediatè possit percipere, nisi à sensibus perceptū, constat autem spirituales substantias non esse per sensus perceptibiles; quare neque agens intellectus potest speciem producere per se immediatè eas repræsentantem. Deinde intellectus agēs non est potentia cognoscitiua sicut sensus externus: sed naturalis atque inferioris ordinis, & ideò solum potest producere speciem impressam secundum determinationē phantasmatis, hoc est, eius tantum obiecti, quod per phantasma repræsentatur.

Ad secundū dicimus negari nō posse, quod intellectio anime separatæ 167

separatæ respectu substantiarum spiritualium perfectior sit eâ, per quam in corpore easdem percipit, & ex hac etiam parte status ille perfectior. An verò, & quomodo maior hæc perfectio compensetur per informationem corporis; ita ut omnibus pectatis absolutè sit perfectior status animæ in corpore statu separationis: mox explicabitur à nobis in tractatu de anima separata.

## QVÆSTIO VI.

*Quonam modo anima pro hoc statu se ipsam cognoscat.*

168 **P**Ræsupponit titulus quæstionis tanquam certum, quod anima pro statu præsentis se ipsam aliquo modo cognoscat; quod satis est cuique per se manifestum: & in sacris literis plura de anima ipsa habentur, atque etiam hæc pars philosophiæ, quam elucidamus, eam habet pro parte principaliori sui subiecti, ac de potètiis, seu proprietatibus eius copiosè disserit. Modum verò, quo se cognoscat, in dubium reuocat.

169 **P**rima opinio asserit animam se cognoscere per propriam substantiam, quæ ei loco speciei intelligibilis deseruit; sicut de Angelo docet D. Thom. 1. p. q. 56. artic. 1. & cum eo ferè omnes Scholastici; & idèò absque vlla specie vel re materiali cognita. Ita Henr. quodlib. 4. quæst. 7. Gregor. in 1. d. 3. qu. 2. quam ut probabilem defendit noster Valentia 1. p. disput. 6. qu. 7. puncto 2. & videtur expressè à D. Aug. 9. lib. de Trinitate c. 3. hisce verbis: *Mens ergo ipsa, sicut corporearum rerum notitias per sensus corporis colligit, sic corporearum rerum per semetipsam: ergò & semetipsam per se ipsam nouit, quoniam est incorporea.* Et ratione probatur, quia anima non est minus intimè præsens, & proportionata per se ipsam intellectui proprio, quàm Angelus respectu proprii intellectus: ergò non indiget phantasmate, neque vlla cognitione rei materialis ad cognoscendum se ipsam, imò  
170 neque vlla specie sui. Probatur consequentia, quia phantasmate, aut cognitione rerum materialium indiget intellectus noster pro hoc statu ad cognoscendas substantias separatas, quia cum corpore prorsus careant, & ipse sit in corpore, improporionatæ cèsentur: & idèò non potest eas per se immediatè cognoscere, sed mediis corporeis rebus sensibus corporeis perceptis, sed licet anima sit spiritualis, est tamen forma corporis, & in corpore ipso, sicut intellectus: ergò erit anima per se ipsam omni ex parte proportionata intellectui proprio in corpore existenti, & cum sit ei intimè præsens, erit etiam per se ipsam

ipsam intelligibilis ab eo absque phantasmate, vel cognitione alicuius rei materialis: & etiam absque vlla specie sui: cum per se ipsam exercere possit omnia officia speciei, longè melius, quàm species ipsa, quæ idèò superflua censeretur. Quod ex eadem anima separata vrgeri potest se intelligente per se immediatè, sine specie; ergò cum non sit minus sibi intimè præsens, quam est extra corpus, per se ipsam, & sine specie intelligitur.

Secunda opinio tenet intellectum pro hoc statu cognoscere 171 animam propriam sicut cæteras substantias spirituales separatas per propriam speciem eius productam ab intellectu agente, non quidem ex aliquo phantasmate eam repræsentante, sed ita vt præsupposita determinatione sensuum operantium circa effectus sensibiles & supposito discursu intellectus possibilis per quem ex actibus, & operationibus vitalibus cognoscat dari quasdam alias formas excellentioris ordinis supra formas rerum inanimatarum; producat idem intellectus agens sua virtute speciem intelligibilem repræsentantem formam excellentioris ordinis supra formas rerum inanimatarum, & habentem operationes vitales, non solum corporeas, sed spirituales, qualis est anima rationalis. Et fundamentum huius opinionis est, quod intellectus agens est virtus spiritualis superior, & quasi vniuersalis ad producendum speciem cuiuslibet rei quantumlibet excellentioris, excitatus à sensibus operantibus, circa sensibilia quæcumque, & ab intellectu possibili discurrente circa effectus sensibiles aliarum rerum inferiorum potest producere speciem intelligibilem propriam eius, & idèò speciem animæ, sicut aliarum rerum spiritualium, per quam cognoscit eam intellectus cognitione quidditatiua. Ita sentiunt recentiores quidam interpretes Aristotelis superius citati pro modo intelligendi substantiam corpoream diuinam, & Angelicam per proprias species hac etiam ratione productas, quia nulla in hoc inuenitur repugnantia, nec ratio alicuius momenti eam probans, & cum ex alia parte pertineat ad dignitatem, & excellentiam intellectus agentis productio talis speciei, & ad excellentiam intellectus possibilis talis cognitio per eam, non sunt eis denegandæ.

172

Tertia opinio duo negat, & unum affirmat, primum quod negat est, animam cognoscere per se ipsam immediatè, sicut angelus 173 se cognoscit contra primam opinionem. Secundo negat se cognoscere per propriam speciem, à qua per se immediatè repræsentetur. Et tandem affirmat, quod per aliud se cognoscat, videlicet cognoscendo proprium actum, vel etiā per species rerum materialium eo modo,



- 174 *quo cognoscere diximus substantias separatas.* Ita Diuus Thomas quæstion. 10. de Veritate, articul. 8. & 1. part. quæstion. 87. art. 1. & ibidem Caietan. & Bañez. Ferrar. 3. contra gentes capit. 46. & cæteri Thomistæ. Egidius quodlibet. 1. quæst. 3. & quodlib. 2. quæstion. 23. & est etiam communis fere inter recentiores, nobisque videtur probabilior, & magis consentanea doctrinæ Aristotelis. Probatur hoc vltimum contra primam opinionem ex capit. 4. huius libr. text. 8. vbi loquens Aristoteles de intellectu constituto in actu primo ad intelligendum per species, asserit expressè, tunc posse non solum alia à se, sed etiam se ipsum intelligere: ergò sentit planè nec alia, nec se ipsum posse intelligere antequam species recipiat, sed esse in pura potentia respectu cuiuscumque intellectiōis, tam aliorum obiectorum, quàm sui ipsius, ita vt nullam prorsus habeat, ex quo planè deducitur non se intelligere per se ipsum immediatè, & sine specie, vt asserit prima opinio. Verba Aristotelis hæc sunt. *Cum autem singula factus est, vt sciens dicitur, qui secundum actum: hoc autem accidit, cum potest operari per se ipsum: est quidem & tunc potentia quodammodo, non tamen similiter, vt erat antequam addisceret, aut inueniret. Et ipse autem se ipsum tunc potest intelligere.*

- 176 Vt autem probemus tandem sententiam nostram aduersus vtramque oppositam, vnum oportet adnotare; videlicet animam nostram duo habere; vnum quod sit forma physica informans corpus, etiam vt rationalis, sub qua consideratione euidentis est pertinere ad statum, & ordinem physicum, materialem, atque sensibilem: alioqui non posset per se, & tanquam obiectum proprium pertinere ad hanc partem naturalis philosophiæ. Habet præterea aliud, nèpe extra corpus esse, quod est habere modum essendi similem substantiis separatis, & consequenter modum operandi: ita vt sicut illæ operantur per species infusus à Deo, sine vlla dependentia à sensibus; pari ratione anima separata. Et quemadmodum in his duobus statibus habet diuersum modum intelligendi actiue, ita habet diuersum modum intelligibilitatis passiue, quia modus intelligibilitatis cuiuscumque rei, sequitur modum essendi eius. Vnde  
177 fit, quod extra corpus existens sicut habet modum intelligendi similem modo intelligendi Angelorum, ita habet modum intelligibilitatis passiue similem modo intelligibilitatis eorum; quare sicut Angeli sunt actu intelligibiles, & ideo cum sint sibi intimè præsentés, non indigent specie, per quam intelligantur à proprio intellectu, sed intelliguntur per se ipsos immediatè, sic anima in statu separationis est per se ipsam actu

actu intelligibilis ; sibi quæ ut in tali statu existenti intimè præsens, & propterea non indiget specie, ut uniatur proprio intellectui modo intelligibili, sed per se ipsam ei unitur, & per se ipsam intelligitur, & non per speciem. Sed in statu informandi corpus exercet officium formæ corporeæ, vegetatiuæ, sensitiuæ, & rationalis ; quamuis entitas eius sit spiritalis, & sicut habet modum essendi formæ corporeæ, habet modum operandi eiusdem ; ita ut in quantum vegetatiua, & sensitiua habeat potentias organicas per quas exercet actus corporeos, atque sensibiles ; imò modum intelligendi quodam modo corporeum habet, quia licet intellectus adhuc in corpore non sit organica potentia, nec dependeat à corpore tanquam ab organo, dependet tamen à sensibus tanquam administrantibus sibi obiectum, sine quorum ministerio non potest naturaliter illud intelligere ; & sicut habet modum essendi & operandi, ac intelligendi, ita corporeum, pari ratione habet modum intelligibilitatis passiuæ corporeum, & sensibilem, sed res corporeæ ac sensibiles ordinis non possunt percipi ab intellectu pro statu corporis, nisi mediis sensibus, hoc est, nisi per sensus percipiantur, & phantasmata eorum possint concurrere cum intellectu agente ad producendam speciem in intellectu possibili, per quâ intelligatur : ergò neque anima prout informans corpus potest alio modo intelligi à proprio intellectu, sed constat non esse per se sensibilem cum sit entitas immaterialis, sed solum per suos actus, aut effectus sensibiles ; ergò nec est per se intelligibilis, sed per species eorum.

Ex quibus sic probatur nostra sententia, & refutantur alia ; modus intelligibilitatis cuiuslibet rei sequitur modum essendi eius, sed anima prout informans corpus habet modum essendi corporeum, & ens corporeum ex se non est actu intelligibile, sed solum in potètia, fit autè actu intelligibile per speciem productam ab intellectu agente medio phantasmate proprio à quo representatur, & nullo alio modo : ergò anima ut informans corpus non est actu intelligibilis, sed solum in potètia ; quare debet fieri actu intelligibilis per speciem. Vnde sequitur non posse per se immediatè ac sine specie intelligi contra primam opinionem. Vtèrius non habet proprium phantasma, à quo determinetur obiectiuè intellectus agens ad producendam speciem sui per se immediatè, eam representantem : ergò non potest intelligi per speciem propriam contra secundam opinionem. Restat igitur solum posse fieri actu intelligibilem, in quantum per species proprias suorum effectuum, vel per proprium actum intelligendi, quem habet in corpore, eam potest intellectus discurrendo percipere, ut asserit nostra sententia.

Testimo

- 182 Testimonium D. August. pro prima opinione oppositum, difficilem habet expositionem, & absque dubio videtur inclinare in primam sententiam, quod anima se cognoscat per semetipsam, & non per speciem, nec per discursum ex notitia rerum sensibilium, nec per proprium actum, ut asserimus, sed adhuc si verba eius expendamus, non videbitur contra mentem eius expositio D. Thom. q. illa 87. art. 1. ad primum in eo consistens, quod D. Aug. comparat notitiam rerum spiritualium, quam consequitur anima per se ipsam notitiæ rerum corporearum, quam consequitur per sensus; nam ex comparatione hac colligit se cognoscere animam per se ipsam, quia est incorporea, ut autem comparatio illa recta sit, non est necessarium, quod anima se cognoscat per se ipsam, hoc est, sine medio, (in hoc enim consistit tota difficultas verborum Augustini) sed licet se cognoscat per proprium actum cuius principium est, bene potest ex notitia sui sic habita colligere notitiam aliarum rerum spiritualium eo modo, quo colligit per sensus notitiam rerum corporearum. Cognoscere autem se per se ipsam non necessario tollit medium suæ cognitionis esse actum proprium, sed cum eiusdem actus ipsa sit principium actuale, cognoscens se ipsam ut actu existentem per actualem existentiam sui actus, quia actuale principium eius est, ex consequenti dicitur se cognoscere per se ipsam, & hunc sensum tenuit Diuus Augustinus.

- 184 Ad argum. eiusdem sententiæ distinguendum est primum antecedens, quod anima non minus sit proportionata intellectui proprio, quam essentia Angel. proprio etiam intellectui; nam secundum statum separationis à corpore, verum est, & propterea in eo statu se cognoscit per se ipsam, sicut Angelus. Falsum verò secundum statum informandi corpus, ex quo potius pertinet ad ordinem rerum corporearum ac sensibilium: & propterea hoc modo considerata non est actu intelligibilis, sed potentia tantum, sicut ceteræ res corporeæ: quare nec per se intelligi potest, sed sicut res aliæ sensibiles per species, quas cum non possit habere proprias: cum nec habeat propria phantasmata, solum potest intelligi per species alienas.

- 185 Fundamentum verò secundæ opinionis, quod intellectus agens sit virtus vniuersalis ad producendum species omnium rerum, planè falsum est, quia potius ex propria natura limitatur per phantasma obiectiuè determinans actionem eius; quare solum potest producere species earum rerum, quæ per phantasmata representantur, & ideo non speciem animæ.



QVÆSTIO VII.

*Quonam modo cognoscat intellectus se, & suos actus, habitus, atque species, necnon voluntatem, & eius actus, & habitus.*

**P**Ræsupponitur tanquam certum, quod intellectus hæc omnia aliquo modo cognoscit. Quod his verbis certissimum esse docuit D. August. 10. lib. de Trinitate, cap. 10. *Videre se, & meminisse, & intelligere, & velle, & cogitare, & scire, & iudicare quis dubitet?* Et post Augustinum D. Thom. 1. par. q. 87. artic. 3. & cum eo omnes. Quod quisque apud se satis euidenter experitur, & propterea nulla indiget probatione.

Sed hoc supposito modum quærimus, quo hæc ab intellectu pro hoc statu cognoscantur.

Et prima opinio tenet, quod sicut anima se cognoscit per se ipsam, sine vlla specie, ita hæc omnia, quia intra ipsam sunt. Ita sentiunt omnes illi, quos in præcedenti quæstione citauimus pro prima opinione. Quorum fundamentum est etiam idem, nempe hæc omnia esse actu intelligibilia ex se, & intimè præsentia intellectui; quare nulla specie indigent, vt intelligantur. Et de intellectu ipso, speciebus, & intelligentia per se putant manifestum; sed de voluntate, & actibus, & habitibus eius eodem modo sentiendum esse docent, quia vt D. Thom. asserit 1. par. q. 87. artic. 3. & 4. Voluntas non est aliud, quàm inclinatio intelligibilis per modum principij, & actus eius inclinatio intelligibilis actualis: sed inclinatio intelligibilis est in intelligente; & ideo verè vtraque inclinatio intra intellectum esse dicitur. Quod probat in solutione ad primum, quia licet intellectus, & voluntas sint diuersæ potentia, & ex hac parte quælibet videatur esse extra aliam, & quæ in vna sunt, respectu alterius videantur extranea, cæterum quia in eadem anima tanquam in subiecto radicantur, & actus vtriusque habet necessariam dependentiam ab alia, & ab actu eius: propterea voluntas ipsa, & quæcunque in ea sunt, dicuntur quodam modo esse in intellectu, & ideo intimè ei præsentia; unde per se intelligi ab eo possunt.

Secunda opinio negat sine specie intelligi, concedit tamen proprias species eorundem produci ab intellectu agente præsuppositis duobus, nempe exercitio sensuum circa quæcunque sensibilia, & discursu intellectus circa potentias sensitivas, species earum, & actus, atque etiam circa appetitum sensitivum, & actus eius; quo discursu colligit quasdam alias potentias, actus, & species altioris ordinis dari, & his duobus quasi excitari intellectum

*De Anima,*

Z Z

agentem

agentem docet, vt sua virtute vniuersali ad producendas species quarumlibet rerum, producat proprias cuiuscunque horum, per quas intelligatur. Ita sentiant recentiores illi quæst. præcedente citati, ac refutati.

189

Tertia opinio est aliorum recentiorum, qui diuerso modo loquuntur de intellectu, & voluntate, ac speciebus, & habitibus, & de actibus vtriusque potentie: nam de illis asserunt, neque per se ipsa, neque per proprias species cognosci; sed per alienas rerum sensibilium. De actibus verò intellectus, & voluntatis affirmant per species proprias, quas ipsi per se, & immediatè imprimunt intellectui cognosci ab eo. Et hoc vltimum probant

—

hoc discursu: vel actus isti cognoscuntur ab intellectu per alienas species rerum sensibilium, aut per species proprias productas ab intellectu agente; vel tandem sine speciebus: sed nullo ex his modis possunt cognosci: ergo cognoscuntur per species proprias, quas ipsi immediatè per se imprimunt intellectui, quia nõ

190

superest alius modus quo possint cognosci. Antecedens probatur; & primo quod non cognoscantur per alienas species rerum sensibilium, quia licet quidditas, & essentia horum actuum possit cognosci per discursum ex sensibilibus, sicut cognoscitur anima ipsa, existentia verò eorum in anima, hoc est, quãdo sint in ea, quando eliciantur ab ipsis potentiis, vel quod idem est actus ipsi in indiuiduo, non possunt ex sensibilibus cognosci, quia nulla datur res sensibilis, & sæpe nullus datur effectus sensibilis eorum, per quem cognoscere possumus, quando sint, vel non sint in intellectu, vel in voluntate; nam licet quando aliqua actio externa, vel motus corporis, aut alicuius partis eius resultat ex actu intellectus, vel voluntatis, vt ex intellectione loquutio externa, & ex actu voluntatis motus progressiuus, vel aliqua excitatio appetitus sensitiui, aut quid simile, possemus forte dicere, quod per species eorum cognoscantur: sed cum sæpè contingat eosdem actus existere in eisdem potentiis ab eisque elici, nullo motu, vel actu externo, aut excitatione appetitus causata, nulla restat via eos cognoscendi per alienas species rerum sensibilium: quare necessariò dicendum erit esse à nobis

191

prorsus incognitos. Vnde sequitur concedendum quoque esse, quod dentur sæpe in nobis actus voluntatis perfecti, ac plenè deliberati nobis prorsus ignoti, imò naturaliter incognoscibiles. Et tandem sæpe hominem grauiter peccare, quin possit peccatum suum cognoscere, & consequenter, quin possit de illo conteri: quod non solum videtur falsum, sed periculosum in fide; nam talia peccata videbuntur omninò irremissibilia; quia

nisi cognoscantur, non poterunt deleri per contritionem, vel  
attritio

attritionē simul cum Sacramento, aut vllō alio medio. Probāt deinde, quod non cognoscantur per speciem productam ab intellectu agente, quia hæc non potest produci, nisi medio phantasmate eos repræsentante; constat verò nullū posse dari phantasma eorū, cū non sint per se sensibiles ab vllō sensu, sed incorporei prorsus, atq; per se insensibiles. Et tandē quod cognoscantur per speciē propriam, probant ex sensationibus: nā sensatio sensus externi simul cum obiecto per eam sensato producit speciem propriā in sensu interno, quamuis non sit ab eodē sensu externo cognita, quia obiectum eius est cognoscibile ab eodem sensu interno: ergo intellectio, & volitio, qui sunt actus proprii harum potentiarum: quamuis non sint cognitæ per sensus, producent speciem propriam in intellectu, à quo obiecta earum cognoscuntur, & per talem speciē cognoscuntur ab eo. Et quod non cognoscantur per se immediate sine specie, ostēdunt ex eo, quod non solū percipimus hos actus, dum præsentēs sunt, sed iam præteritos; nā per memoriā recordamur nos eos aliquādo habuisse præsentēs, sed iam præteriti non possunt per se immediatē percipi, quia quod non est, non potest per se mouere potentiam ad sui perceptionem, ergo necesse est concedere, quod speciem produxerint, per quam præsentēs percepti sint ab intellectu, & eam reliquerint in memoriā asseruatam pro futuro actū recordationis, vel contra experientiam negare, quod eorum recordemur per actum memoriæ.

Ultima opinio, tā de intellectu, & speciebus eius, quā de voluntate, & actibus, & habitibus vtriusque potentia negat vtrumque, & quod eos intelligat per se immediatē, sine specie, atque etiam quod eos intelligat per species proprias eorum, siue productas ab intellectu agente, siue ab eis immediatē: Et solū admittit, quod eas cognoscat per species alienas rerum sensibilibus. Ita D. Thom., expressē 1. part. quæst. 87. artic. 3. in corpore, & ad primum. Ita etiam Caietan. ibidem, & Bañez dub. vnico, in solutione confirmationis primi argum. Ferrar. 1. contra gent. cap. 53. & Toletus 3. lib. de anima, quæst. 11. Conimb. cap. 8. eiusdem lib. q. 5. artic. 2. & plures alij: videturque nobis probabilior, & sequenda.

Sed circa hos authores adnotare oportet, Bañez excipere species intelligibiles, quas asserit cognoscere intellectū sub ratione specierum per seipsas, & non per alias species, vt D. Thom., docet q. 10. de Veritate, art. 9. ad 10. sed probat, quia ipsamet species, quæ per se ipsam repræsentat quidditatem rei, repræsentat se ipsam intellectui, quantum necesse est, vt possit cognosci per actum reflexum; ergo non est ponenda alia species, per



quam cognoscatur. Nec tamen propter hoc intellectus cognoscit aliquid sine ordine ad quidditatem materialē, quia ipsa species est quidditatis materialis species, unde censetur quidditas materialis. Et præterea quia si species nō cognosceretur per se ipsam, deberet cognosci per aliam speciem, & hæc per aliam; & ita daretur processus in infinitum, qui nullo modo admitti debet.

196 Conimb. verò excipiunt solos actus volūtatis in fine eiusdem articuli inter quos, & actus intellectus hoc esse discriminē asserunt, quod actus intellectus cum ab eo eliciatur, nō possunt directā cognitione ab eo percipi, sed reflexa opus est, reflexam verò habere non potest, nisi per speciem, quam cum non possit per se producere, nec potest per propriam speciem cognosci, sed per alienam rerum sensibilem. Actus autem voluntatis cum sint alterius potentiæ, & simul sint per se intelligibiliter præsentēs intellectui, ut asseruit D. Thom. loco citato in principio huius quæstionis, possunt percipi ab eo directā cognitione, ac per se, & non per species alias rerum materialium.

197 Nos verò iuxta ultimā sententiā asserimus prædicta omnia nullo excepto per alias species rerum materialium, & ad similitudinem earum, & non per proprias, nec per se ipsa sine specie cognosci ab intellectu pro hoc statu. Hanc probo, primo hac ratione desumpta ex D. Tho. 1. par. q. 87. ar. 3. ad primum. Quia obiectum adæquatum nostri intellectus pro hoc statu est ens, & verum, non in toto suo ambitu, sed consideratum in rebus materialibus, ac sensibilibus: ergo solum potest sensibilia percipere per se, spiritualia verò solum in quantum per hæc eadem sensibilia ei innotescere possunt, quod est solum per species, ac similitudinem eorum ea percipere: sed constat prædicta omnia secundum propriam entitatem spiritualia esse: ergo non possunt per se ipsa, vel per species proprias percipi ab intellectu (ut de cæteris spiritualibus ostendimus) sed solum per species rerum sensibilem, & ad similitudinem eorum. Probatur antecedens, quia anima pro hoc statu est actualis forma corporis: ergo sicut perficitur in suo esse communicatio illud corpori, ita nata est perfici in suo modo operandi per ministerium corporis; corpus verò nō exhibet ei ministerium ad intelligendum, nisi per sensus: ergo solum potest per se intelligere sensibilia, spiritualia verò (qualia sunt prædicta omnia) non per se, & ided nec per species proprias, sed solum per species sensibilem, & similitudinem eorum.

198 Quod probat etiā efficaciter experientia ipsa: nā experimur omnes

omnes intellectum, & voluntatem, habitus, species, & actus  
 vtriusque potentia secundum quidditates, & essentias difficile  
 admodum à nobis cognosci, & post longum discursum, & stu-  
 diosam inquisitionem, vt asseruit D. Thom. art. 2. eiusdè qua-  
 stionis, quod non esset verum, si per se immediatè, ac sine spe-  
 cie cognoscerentur, aut per species proprias ab eis immediatè  
 productas, quin potius semper, & à principio esset intellectus  
 in actuali cognitione eorum: cum nullum posset habere im-  
 pedimentum, nec phantasmatis, vel operationibus sensuum  
 indigeret ad ea cognoscenda, quod eidem experientia contra-  
 dicit. Hanc sententiam sic probatā recipiunt omnes citati pro  
 tertia opinione, atq; etiā plures ex citatis pro prima, & secūda. 199

Sed restat eandem nostram sententiam specialius probare  
 contra eos, qui vnum, vel alterum excipiūt, quod per se imme-  
 diatè, ac sine specie cognosci affirmant. Et primo quia si species  
 intelligibiles per se ipsas sine aliis perciperentur ab intellectu,  
 euidenter cognoscerentur: ergo non posset dubitari de existen-  
 tia earum in intellectu, aduersus prædictā experientiam. Pro-  
 bat euidenter consequentia, quia quod per se ipsum cogno-  
 scit intellectus, per se ipsum intuetur, quod est euidenter illud  
 cognoscere: nam intuitio euidentem notitiam importat. Con- 200  
 sequens autem falsum est: cum constet plures dubitasse, & huc-  
 usque adhuc de speciebus sensibilibus solum à posteriori pro-  
 batum esse per extrinsecam experientiam: ergo apertè falsum  
 est, quod actus isti spirituales per se cognoscantur ab intelle-  
 ctu. Nec D. Thom. oppositum sentit, vbi cum citat Bañez, quin  
 potius docere videtur nostram sententiam. Nam verba eius  
 hæc sunt. *Intellectus cognoscit speciem intelligibilem, nō per essen-  
 tiam suam, neque per aliquam speciem, sed cognoscendo obiectum,  
 cuius est species per quandam reflexionem.* Constat verò obiectū  
 repræsentatum per speciem esse sensibile, ex cuius cognitione  
 reflexa cognoscitur species: ergo sentit D. Thom. non cognosci  
 speciem per se ipsam (vt affirmat Bañez) sed per cognitionem  
 rei sensibilis.

De actibus verò voluntatis aduersus Conimbr. qui eos exci- 201  
 piunt à communi modo cognoscendi cætera spiritualia, atque  
 etiam de actibus intellectus aduersus primam, & secundam  
 opinionem, in primis probo, quod non possint cognosci im-  
 mediatè per se ipsos, ac sine specie, quia actus isti secundum  
 proprias entitates sunt spirituales: ergo improporionati res-  
 pectu modi intelligendi, quem habet anima in corpore in  
 quo nihil potest per se intelligere, nisi ministerio corporis, &  
 sensu eius; & ideo nihil nisi corporeū, vel per speciem corporis.

102 Quod verò nec per species productas ab intellectu agente ex superioribus cõstat, quia intellectus agens nullã potest speciem producere, nisi determinatus per concursum obiectuum phantasmatis, sed actus isti non possunt per phantasma representari; cum sint entitates spirituales: ergo nec potest intellectus agens producere species eorum, per quas cognoscantur.

Quod verò nec per species quas ipsi per se immediatè imprimant intellectui, sic probò; vel actus isti sunt actu intelligibiles, vel potentia tantum: Si dicatur primum; statim infero nõ  
103 indigere specie, sed per se ipsos intelligi: probatur consequentia, quia si sunt per se actu intelligibiles; cum sint etiam ut tales præsentes intellectui, sequitur per se etiam ab eo, ac sine specie intelligi: Si verò solùm sunt intelligibiles in potentia, sequitur non posse per se immediatè imprimere speciem: sed per virtutem intellectus agentis, quod probatum est impossibile.

Probatur tandem de actibus voluntatis, quod nec per se immediatè, nec per proprias species, quas ipsi imprimant intellectu  
104 tui, possint ab eo intelligi, quia evidenti experientia constat omnibus, & singulis hominibus sæpe ignorare an habuerint deliberatum, sed liberum consensum circa obiecta aliqua, unde plures traduntur regulæ à Theologis in tractatu de conscientia ad curandos scrupulos, & conscientias timoratas sedandas; ergò sæpe homines incerti sunt de existentia actuum liberorum in voluntate propria, quod evidens signum videtur esse, eos nec per se ipsos immediatè, nec per species proprias cognoscere, quia si ita eos cognoscerent, certa, & evidens foret eorum cognitio; quare dubij esse non possent de existentia eorum.

Huic argum. posset responderi, posse quidem eisdem actus per se ipsos, vel per speciem propriam, causare evidentem notitiam sui in intellectu, sed eam non causare, quia requiritur aduertentia ipsius intellectus, & quia sæpe homines non aduertunt, idcò non certò eos cognoscunt, sed dubitant de exi-  
105 stentia eorum in voluntate. Sed nec hæc solutio vera est, nec satisfacit argumento; quia si actus ipsi per se immediatè percipiuntur, vel per speciem, quam per se immediatè imprimunt, nihil potest esse, quod aduertentiam intellectus impediatur, quia cum cognitio eorum, nec ex phantasmatibus, neque omnino à sensibus dependeat, sed eo ipso, quod voluntas tendit in obiectum, ipsamet eius tendentia, quæ est actus eius imprimat speciem sui in intellectu, nullum est aliud obiectum, à quo impediatur intellectus ipse, quin informatus specie eiusdem actus, ipsum percipiat, præsertim cum nulla  
prorsus



prorsus reflexio sit necessaria ad eum percipiendum, nec discursus aliquis, sed cum sit actus alterius potentia ab intellectu, per actum directum, ac simplicem, & absque mora temporis ab eo percipitur.

Vt autem nostram sententiam explicemus, & argum. opposita solvamus, duo sunt adnotanda ex doctrina D. Thom. 1. par. quæst. 57. art. 2. 3. & 4. Primum est dupliciter esse præsentem intellectui voluntatem, habitum eius, & proprium actum; imò, & intellectum ipsum cum suis speciebus, habitibus, & actibus: primo, secundum propriam rationem, qua concurrunt ad actum tanquam principia eius, vel qua sunt actus ab eisdem potentiis producti, quam præsentiam habent per se ipsos, & non per speciem propriam, vel alienam, quia per proprias entitates sunt principia actus, vel actus ipsi ab eo elicit, & non per species. Et hanc præsentiam explicuit D. Thom. art. 4. eiusdem quæstionis dicens volutatem esse in intellectu, vel ei præsens intelligibiliter, & actum eius tanquam principium in suo principio: cum intellectus sit quodammodo principium actus voluntatis. Alia est præsentia obiectiva, quam res habet respectu potentia, à qua cognoscibile est, & in quantum actu ab ea cognoscibilis, & hoc modo solum est præsens intellectui nostro pro hoc statu obiectum materiale representatum per speciem in eo receptam, spiritualia verò non sunt ei secundum se præsentia, sed solum per extrinseca, hoc est, ratione materialium obiectorum, per quorum species, & similitudinem cognoscibilia sunt; quare nec volutatis est per se præsens intellectui præsentia obiectiva, nec actus, vel habitus eius, neque species intelligibiles, nec actus eiusdem intellectus; imò nec intellectus ipse sibi. Et quia plures recentiores hæc distinctionem præsentia apud D. Thom. expressam non considerarunt, non solum contra mentem eius locuti sunt de cognitione horum: sed etiam contra expressa verba eiusdem loci, ex quibus planè intelligitur D. Thom. sentire, quod nihil horum per se immediate, nec per speciem propriam cognosci possit ab intellectu: sed solum per alienam speciem, ac similitudinem rerum materialium.

Secundo adnotare oportet hæc omnia cognosci ab intellectu per cognitionem reflexam obiecti materialis directè cogniti ab eo hoc modo, aut discursu, si intellectus cognoscat hominem, statim reflecti potest supra eundem hominem, vt à se cognitum, & cognoscens eum vt à se cognitum, colligit se habere apud se notitiam, vel cognitionem eius, & cum cognoscat notitiam propriam esse actum vitalem ab obiecto, & potentia tanquam ab vno completo principio eliciendum, colligit

210 notitia proprii intellectus, & species eiusdem obiecti cogniti. Actus verò voluntatis ex aliquo signo externo, aut ex motu aliquo corporis, aut alicuius partis eius, vel ex commotione appetitus sensitiui ab eo causata, quod si nihil horum procedat ab eo solùm potest per actum reflexum cognoscere illud obiectum fuisse à se propositum voluntati, hoc vel illo modo, hoc est, intensa, aut vehementi propositione, vel remissa, ex quo per quasdam coniecturas colligere poterit modum, quo voluntas erga illud affecta fuerit, hoc est, an attracta, vel allicita ab eo, & ideò an per actum liberum ei consenserit, vel non: sed certò cognoscere talem actum liberum fuisse in voluntate, aut non fuisse non poterit.

211 Argum. primæ opinionis sumitur ex verbis D. Thom. asserentis actus intellectus, & voluntatis esse intra intellectum intelligibiliter. Cui respondeo tantum significare (vt ibidem explicat D. Thom.) esse intra intellectum, tanquam aliquid contentum intra ambitum, vel latitudinem sui obiecti: ex quo solùm inferri potest, quod sit vtrumque intelligibile siue potentia, siue actu, quod sufficiebat ad intentum illius articuli, in quo solùm in communi quæsiuit D. Thom. an intellectus co-

212 gnoscat actus voluntatis, nihil curando de modo quo cognoscantur, de quo nec verbum loquitur in toto articulo, quin potius ipse se explicans dixit actus voluntatis esse intelligibiliter in intelligente sicut in primo principio, & in proprio subiecto, quod constat habere siue sint actu intelligibiles, siue solùm potentia, & siue per se immediatè intelligantur, siue per speciem propriam, siue per solas species alienas rerum materialium.

213 Fundamentum secundæ opinionis iam fuit à nobis superiùs explicatum, & efficaciter satis refutatum. Nunc verò soluenda sunt argum. illorum, qui de vna, vel altera re spiritali tenent, quod per se immediatè, atque directè cognoscatur. Et argum. quibus probauit Bañez de sola specie intelligibili, quod per se ipsam cognoscatur directè, sic soluuntur. Primum quidem negando antecedens, quod species obiecti sicut repræsentat ipsū intellectui, sic etiam repræsentet se ipsam: nam cum ipsa debeat cognosci tanquam obiectum, & reflexa cognitione, debet esse obiectum per se proportionatum intellectui quod patet esse falsum, cum non percipiatur per sensus, & solùm obiecta sensata proportionata sint ei, vt probauimus. Quod verò asserit sufficere, quod sit species obiecti materialis, vt materialis ipsa dicatur, etiam est falsum: cum debeat cognosci tanquam obiectum, quod, & sumpta, vt quod, sit spiritalis, & nullo modo sensibilis.

Ad secundum negamus dari processum in infinitum ex eo, quod una species debeat cognosci per aliam, quia non cognoscitur per aliam sibi propriam: sed per discursum ex similitudine rei materialis.

Ad primum argum. eorum, qui exepiebant actum voluntatis, concedendum est, quod infert, videlicet sæpe contingere, quod actus voluntatis deliberatus, vel consensus liber eius in obiectum aliquod sit in voluntate, & non certò cognoscatur ab intellectu, neque ab homine illum habente, atque etiam commisisse hominem mortale peccatum, & dubitare an illud commiserit, vel non; imò ignorare, quod illud commiserit. Quod verò tale peccatum sit irremissibile, vel non possit homo veniam eius consequi negamus. Quin potius existimo necessarium esse, & ex sacris literis efficaciter probari. Nam si homo cognoscit, vel sibi constant omnes actus peccati, etiam purè interni, quomodo potest esse verum illud Psalm. 18, *Delicta quis intelliget? ab oculis meis munda me, & ab alienis parce seruo tuo*, quibus regius Psalter à Deo petit veniam delictorum sibi occultorum, cèset igitur plura hominem peccata interna perpetrare, quæ vel certò non cognoscit, vel simpliciter ignorat se ea commisisse: quod quisq; in se experitur; idque provenit ex maxima difficultate cognoscendi pro hoc statu actus nostræ voluntatis, quia non possunt, nisi ex sensibilibus cognosci, & iste modus cognoscendi multis implicatur difficultatibus, ac propterea necesse est plures dari in voluntate, qui vel non cognoscuntur ab intellectu, vel non certa, & evidenti cognitione. Et tandem falsum est, quod eiusmodi peccata purè interna, quorum existentia in voluntate nobis fuit ignota, irremissibilia sint: nam remittuntur per actum contritionis extra Sacramentum Pœnitentiæ: sed cum voto eius, vel per Sacramentum ipsū, in quo directè absolvitur homo à peccatis confessis, indirectè verò ab obliis, aut ignoratis inculpabiliter. 214

Ad secundum concedendum est antecedens de sensatione sensus externi, quod producat speciem sui in sensu interno: sed neganda consequentia, quod actus intellectus, & voluntatis per se immediatè producant speciem sui in intellectu; & ratio discriminis (egregia satis) est; quia sensatio sensus externi est obiectum proportionatum respectu sensus interni, actus verò intellectus, & voluntatis non sunt proportionati in ratione obiecti respectu eiusdem intellectus pro hoc statu; quare non possunt imprimere speciem sui in intellectu, nec per eam cognosci; sed solum per species rerum materialium. Cætera argum. eiusdem opinionis non procedunt contra nostram sententiam. 215



Solum restat explicandum quonam modo intelligantur actus interiorum, atque exteriorum sensuum, atque etiam actus appetitus. Et de sensibus ipsis tam externis, quam internis constat per species organorum, in quibus resident, intelligi, de actibus vero exteriorum per actus interiorum, vel phantasmata, à quibus repræsentantur. De eisdem vero actibus interiorum dicimus cognosci per speciem obiectorum, quæ phantasmata ipsa repræsentant: cum ea repræsentent, ut sensata, & ut sic imprimant speciem eorum in intellectu possibili simul cum agente; imò eodem modo cognoscuntur phantasmata ipsa: cum imprimant speciem obiectorum, ut per ea repræsentatorum.

- 217 De actibus vero appetitus, dicimus intelligi per speciem obiecti, circa quod versantur; sensatum quidem per æstimatoriam præsupposita sensatione sensus externi, atque communis, quævis non repræsentent rationem ab eis sensatam: sed à sola ipsa æstimatoria percipiente convenientiam obiecti, speciemque expressam eius formante, per quam repræsentatur expressè eadè convenientia, & consequenter actus ipse eam exprimens, qui simul cum obiecto sic sensato concurrere potest cū intellectu agente ad producendam speciem eiusdem obiecti, ut sic sensati, & eiusdem sensationis: ita ut quasi per modum unius ab ea repræsententur.

## APPENDIX, D V B I V M.

*Quodnam sit obiectum adequatum nostri intellectus  
pro hoc statu.*

- 218 PRæsupponit dubium hoc dupliciter sumi posse intellectum nostrum; videlicet secundum se, aut prout est in corpore: & si secundum se accipiat, eadem est quæstio de illo, ac de intellectu Angelorum; imò ac de intellectu diuino: nam idem est obiectum adequatum omnium, licet in modo illud attingendi valde differant. Si vero sumatur noster intellectus, prout est in corpore, diuerso modo loquendum est de illo quantum ad obiectum adequatum.

Ut autem ei utroque modo sumpto proprium obiectum assignemus, distinguendum est primo obiectum adequatum in motiuum, & terminatiuum; motiuum est, quod mouet intellectum ad sui perceptionem: terminatiuum, quod actum eius terminat, -etiam si eum non moueat: sed ad similitudinem eius, quod mouet, percipiat. Secundo distinguendum est obiectum,

tam

tam motuum, quam terminatum, in per se, & per accidens, siue (quod idem est) in directum, aut proportionatum, & in indirectum, atque improportionatum. Obiectum per se intellectus dicitur illud, quod per propriam speciem ipsum per se immediate repræsentantem, aut per se immediate sine specie percipitur (vt omnes opiniones comprehendamus) obiectum vero per accidens siue indirectum, quod nec per se immediate, nec per propriam speciem impressam, vel expressam ipsum repræsentantem percipitur: sed per similitudinem aliorum, vt spiritualia. 219

His suppositis dicendum est primo, *adaquatam obiectum vniuersalissimum intellectus nostri, siue secundum se accipitur, siue pro statu corporis comprehendens quidquid aliquo modo perceptibile est ab eo, siue per se, vel per accidens, siue per speciem propriam, vel alienam, aut alio quocunque modo esse ens vniuersalissimum in toto suo ambitu, hoc est, prout comprehendit entitatem increatam, atque creatam, naturalem, & supernaturalem, substantialem, & accidentalem, positiuam, & negatiuam, realem tandem, & rationis.* 220  
Ad hoc nullum ferme dissentientem reperio: nam licet dissentiant nonnulli in modo, quo percipiuntur ab intellectu secundum se accepto particularia entia, omnes tamen sentiunt hæc omnia percipi posse vno vel alio modo, non solum ab intellectu nostro secundum se: sed etiam pro statu corporis, vt ex præcedentibus questionibus manifestum est; ergo obiectum adæquatam vniuersalissimum prout comprehendit directum, ac per se, indirectum & per accidens, est vniuersalissimum quoque ens comprehendens quodcumque aliquo modo cognoscibile.

Secundo dicendum est, *obiectum adæquatam per se pro statu corporis, hoc est, siue per se motuum, vel per se terminatum esse ens per se sensibile, & nihil aliud, & cum ens per se sensibile solū sit illud quod per se percipi potest ab aliquo sensu interno, vel externo, & hoc solū comprehendat accidentia aliquo modo per se sensibilia, erit adæquatam eius obiectum per se accidens aliquo modo per se sensibile.* 221  
Colligitur planè hoc ex præcedentibus questionibus agitatæ circa modum, quo percipiuntur ab intellectu pro hoc statu particularia entia. Nam in primis ostendimus Deum, & Angelos non per se ipsos, nec per species proprias percipi ab eo: sed nec animam ipsam, nec intellectum, & voluntatem eius, nec species, habitus, & actus vtriusque; imò nec substantiam corpoream; ergo nihil horum pertinet ad obiectum per se eius; imò nec accidentia etiam corporea non per se sensibilia: sed tantum per accidens: præter hæc autem omnia tantum supersunt accidentia aliquo modo per se sensibilia; ergo 222

ergò accidens per se sensibile, & nihil aliud, est obiectum per se adequatum eius, tam motuum, quam terminatiuum. Nam licet substantiæ corporeæ, & rerum spiritualium formemus proprios conceptus, hoc est, illis solis, & non aliis conuenientes, cum eisque conuertibiles, non tamen eas per se repræsentantes, sed illa tantum prædicata eis propria ex similitudine rerum per se sensibilem per discursum collecta; quare non dicantur obiecta per se, & directè terminatiua intellectus.

TR A C T A T V S D E  
ACTV INTELLECTVS  
P O S S I B I L I S.

Q V A E S T I O I I.

*Quid nam sit speculari phantasmata, & an sit necessarium  
in omni prorsus intellectu pro statu  
præsenti.*

**E**xplicatis his, quæ pertinent ad obiectum intellectus possibilis, agendum est de actu eius. Circa quem primo quærimus, an pro statu præsentem intelligere possit, sine speculatione phantasmatum, aut sine conuersione ad illa.

Vt autem necessitatem huius conuersionis, aut speculationis discutere possimus, explicare oportet, quidnam sit, vel quid per eam intelligatur. Duobus autem locis loquitur de ea Aristoteles; prior habetur tex. 30. huius lib. ubi ita ait. *Nunquam sine phantasmate intelligit anima.* Posterior tex. 39. ubi hæc expressa habet verba, *Qui non sentit aliquid nec addiscet, nec intelliget. Et cū speculetur, necesse est simul phantasma aliquod speculari.* Quibus verbis manifestum in primis est, ut benè adnotauit Ferrar. quæst. 15. huius libri & Bañez 1. part. quæst. 84. art. 7. dub. 3. ad 2. asserere Aristotelem, quod dum intelligit homo, necesse sit aliquod speculari phantasma; non tamen quod per eundem intellectum illud speculetur aut cognoscat, sed per imaginationem seu phantasiam, quia intellectus non potest aliquam operationem habere circa phantasma, neque illa, vel obiecta in eis repræsentata immediatè per se cognoscere propter manifestam



festā improprietatem, ut superius probauimus cōtra Enrii-  
cum: quare sensum eius esse affirmant, quod necesse sit intel-  
ligente intellectu simul versari phantasiam circa aliquod phā-  
tasma, & tunc dicitur ipse etiam intellectus circa phantasma  
versari, vel illud speculari, non per operationem propriam, sed  
phantasia, quæ per operationem, seu imperium eiusdem intel-  
lectus mouetur ad formandum phantasma. Hæc tamen expli-  
catio insufficiens est, quia antequam intellectus habeat speciem  
alicuius rei, & eam intelligat, operatur phantasia circa illam, ut  
medio phantasmate, quod est species expressa eius, producat  
intellectus agens in possibili speciem eiusdem rei, per quam  
intelligat, per talem ergo intellectionem primam rei non po-  
test moueri ab intellectu, aut excitari phantasia ad operandum  
circa talem rem, nec ex imperio intellectus operari circa il-  
lam, simul cum intellectu; quare in tali intellectione non di-  
cetur intellectus speculari phantasma, si speculari ea non sit  
aliud; quàm ex imperio intellectus simul moueri ad phanta-  
siam sicut circa idem obiectum, quod intellectus intelligit. Et  
præterea experientia docet sæpe excitari intellectum à phan-  
tasia ad operandum circa obiectum cuius habet iam speciem,  
ergo euidens est non moueri ab eo ad operandum circa illud,  
sed ipsam sua operatione præuenire operationem intellectus:  
quare in ea non dicitur speculari phantasmā; cum non mo-  
ueatur phantasia ex eius imperio ad operandum circa illud ob-  
iectum, circa quod intellectus ipse operatur: non enim potest  
per imperium eam mouere, nisi media cognitione eiusdem  
objecti. Sensus igitur Aristotelicæ propositionis est. Neces-  
sarium esse quod operante intellectu circa aliquod obiectum si-  
mul operetur phantasia circa illud, vel alterum simile, vel ali-  
quo modo ad illud pertinens, siue moueatur ab intellectu, siue  
à suo proprio obiecto, vel à quocunque alio: hoc enim non  
tetigit Aristoteles; sed solum docere voluit operationem phan-  
tasie necessariò comitari operationem intellectus pro hoc sta-  
tu, & per speculationem phantasmatis, vel conuersionem ad il-  
lud, nihil aliud significare voluisse. Et ita sentiunt omnes fere  
recentiores interpretes. 215

Sed an eiusmodi speculatio phantasmatis, vel conuersio ad  
illud ita explicata semper, & in intellectione quacunque ne-  
cessaria sit, vel in quibusdam tantum, non est apud omnes  
certum.

Sed prima opinio tenet intellectum pro hoc statu non ha-  
bere in sua operatione necessariam connexionem cum opera-  
tione phantasie, vel alterius sensus: sed sine illis intelligere  
posse,

217 posse, vel substantias separatas, vt affirmat Albert. Mag. 3. lib. de anima, titulo 2. cap. 19. vel etiam quoties non vtitur speciebus mediis phantasmatis ab intellectu agente acceptis, sed per suos proprios actus productis, vt asserit Venetus ad textum 39. huius lib. vel tandem dum versatur in altissima atque quieta contemplatione Dei, & Angelorum, vt Phil. 2. lib. de anima, cap. 14. & lib. 3. text. 30. Thienen. ad textum 39. atque etiam Toletus qu. 21. Probatur testimoniis Aristotelis, qui 3. lib. de anima text. 8. docet expressè, quod postquam intellectus noster acquisiuit species intelligibiles, non indiget alio motore ad intelligendum, sed potest cum voluerit per eas intelligere. Quod docuit etiam 8. lib. Physic. text. 32.

Sed ratione probatur primo, quia non potest intellectus maiorem dependentiam habere ab operatione phantasie; quam sensus internus ab operatione externi, quia isti sunt subordinati intra idem genus sensitiui, phantasia verò etiam si subordinetur intellectui, non certè in eodem genere: sed in diuerso, vt patet. Sed sensus internus receptis semel speciebus ab operatione externi potest eisdem vti nullo sensu externo operante, & ideò sine dependentia ab operatione eorum exercere propriam: ergò poterit etiam intellectus receptis speciebus per operationem phantasie, & intellectus agentis, eis intelligendo eadem obiecta vti, etiam non operante iam phantasia, & proinde sine conuersione ad phantasmata. Secundo quia 229 intellectus ipse per intellectionem quam elicit media specie ab intellectu agente, & phantasmate recepta, producit aliam speciem impressam eiusdem obiecti in se, quam referuat in memoria pro eodem obiecto iterum, & sæpe intelligendo, sed talis species non dependet ab iam intellectu agente: ergò neque à phantasmate, & consequenter neque vsus eius. Minorem probo, quia non est producta ab eis, nisi tanquam à causa remota; constat verò effectum non dependere à causis remotis: ergò potest intellectus vti illa specie intelligendo per eam, sine dependentia à phantasmate. Quod tandem probatur experientia; nam homines diuinorum contemplationi dediti experiuntur se diuina contemplari per intellectum, sine strepitu cuiuscumque sensationis, vel imaginationis, vt testatur D. Thom. in opus. de sept. itineribus ar. d. 4. artic. 3. secutus Richard de Sancto Victore in lib. de Bèiamin capit. 5. in 1. gradu contemplationis, & præsertim verum hoc est, in raptu, in quo suspenduntur omnes, & anima totum suum conatur, ac virtutem soli intellectui, & voluntati applicat: ergò 230 necesse est fateri, quod intellectus pro hoc statu aliquam possit

possit habere operationem, sine actuali dependentia, vel speculatione phantasmatis, aut conuersionis ad illud, præsertim circa diuina, & spiritualia, quorum nullum datur phantasma speculandum.

Secunda assertio affirmat necessariam omninò esse operationem phantasia circa obiectum, quod cognoscit intellectus, vel circa aliud simile, aut aliquomodo ad illud pertinens; ita ut sine illa nullam prorsus operationem naturaliter habere possit pro hoc statu, quantumlibet per eam spiritualia, ac diuina intelligat, aut contempletur. Hæc est communis, & probabilior sententia, quam tenet D. Thom. l. 1. 13. huius lib. 1. part. quæst. 231  
84. artic. 7. & ibidem Caietan. dubio 5. & Bañez dub. 3. 2. cont. gent. cap. 72. & 159. lib. 4. cap. 11. & ibidem Ferra. Scotus in 4. d. 45. qu. 2. & in 1. d. 3. qu. 3. Capr. ibidem. d. 35. qu. 5. Themistius lib. de memoria, & reminisc. cap. 7. & 8. & maior recentiorum pars. Sed eam efficaciter probare ex natura ipsarum potentiarum, aut (quod aiunt) à priori non solum difficile est, sed forte impossibile; eam verò à posteriori probat D. Thom. 1. p. qu. 84. artic. 7. hac ratione ab euidenti experientia deducta læsa phantasia humore aliquo vel etiam somno impedita, seu ligata læditur vsus rationis, & impeditur intellectus, ne possit vllam operationem exercere, siue sit circa res corporeas, vel spirituales, ac diuinas, siue sit altissima earum contemplatio, vel quauis alia; ergò dependet intellectus pro hoc statu in qualibet sua operatione ab operatione phantasiæ; quare sine illa nullam potest exercere operationem. Probatur consequentia, quia si non foret tam vniuersalis dependentia, posset læsa phantasia aliquam saltem operationem habere per species, quas habet reseruatas in memoria, sicut potest phantasia per tales species operari nullo sensu externo operante; & idè efficaciter colligimus non habere tantam dependentiam ab operatione exteriorum sensuum.

Sed vnde procedat omnimoda hæc dependentia, non est facile explicare. Scotus enim vbi supra putat non esse naturalem animæ informanti corpus, sed quasi in pœnam peccati originalis ei fuisse datum tam infirmum, ac imperfectum modum intelligendi phantasmati alligatum. Quod hoc breui discursu probari videtur. Talis modus intelligendi non est naturalis animæ ratione sui, nec ratione vnionis cum corpore: ergò ab extrinseco ei datum fuisse credendum est, & quidem in pœnam peccati, cum maximè pœnalis, & quasi ignominia plenus videatur. Probatur antecedens, quia si foret animæ naturalis ratione sui, in quolibet statu ei conueniret, sed constat ei non conuenire



- 233 conuenire in statu separationis à corpore: cum non habeat tñc apud se phantasmata. ad quæ conuertatur: ergò non est ei naturalis ratione sui: sed nec ratione vnionis ad corpus, alioqui eum necessariò haberet in quolibet statu vnionis ad corpus: sed constat in corpore glorificato non necessariò intelligere cum dependentia ab operatione phantasie, sed sine illa posse: ergò talis modus intelligendi absque dubio est pœna animæ, potius quàm natura. Sed hic modus dicendi probabilitate caret, quia subordinatio potentiarum sensitiuarum respectu intellectus, & dependentia eiusdem intellectus ab operatione earum, naturalis est, sicut naturale est animæ esse formam corruptibilis corporis: quo medio sicut perficitur in suo esse ex eo, quod illud communicat corpori, ita perficitur medio corpore, ac sensibus eius in suo modo operandi, quem eidem corpori communicat, vnde cum peccatum nec modum essendi naturalem destruxerit, nec mutauerit, non potest esse verum, quod talis modus intelligendi per conuersionem ad phantasmata ex peccato originali prouenerit, tanquam pœna eius. Propterea D. Thom. 1. part. quæst. 94. art. 2. egregie docuit, quod primus homo in statu innocentie eundem modum naturalem intelligendi habuit per conuersionem ad phantasmata. Quod considerans Scotus, vidensque insufficientem esse prædictam causam, aliam assignauit dicens, talem dependentiam in modo intelligendi prouenire ex naturali ordine potentiarum animæ pro hoc statu, quem ordinem confirmant experientie assignatæ. Et ita sentiunt cum Scoto quidam alij.

- 235 Quam causam veram esse arbitror, remotam tamen, & insufficientem, & quæ certo quodam modo principium petere videtur. Nam subordinationem naturalem inter potentias sensitivas internas, & externas nouimus, sed tantam dependentiam, vt non possit interna vllam habere operationem, nisi actu operante externa, nemo posuit: cum euidenter constet phantasiam in somnis operari, quando euident est etiam nullum operari sensum externum. Naturalis igitur subordinatio non est causa sufficiens, nec proxima, vt intellectus cum tanta dependentia ab actuali operatione phantasie operetur. Et præterea rationem eiusdem dependentie quærimus, ob quam tanta sit, quare principium petere videtur, qui eam pro causa sufficiente assignat: proximior ergò ac sufficiens designari debet.

Quam ex D. Thom. loco proximè citato, atque etiam ex 3. p. qu. 11. art. 2. colligendam esse arbitror, quibus locis duos status distinguit animæ informantis corpus, naturalem quidem, & super

& supernaturalem, naturalem vocat eum, quem habet anima à prima informatione corporis corruptibilis, quod respicit tamquam proprium, ac naturale receptivum. Supernaturale verò, quem non habet ex propria natura, sed ex gratia, nō qualibet; sed consummatæ beatitudinis, & hunc statum habebunt animæ beatorum in corporibus gloriosis, non in hac vita. Hoc autem <sup>236</sup> discriminis esse inter utrumque statum, quod in naturali sic anima informat corpus, ut omninò ei sese accommodet, & quasi ei obligata, & quodammodo subiecta, ac dependens ab eo sit: Nec enim habere potest operationes naturales sensuum, nec motum exercere in eo, nisi dependēter ab eius dispositione, non enim potest ipsum quando vult, & versus omnes differentias loci mouere, nec tanta velocitate, quanta vellet, nec <sup>237</sup> etiam operationes sensuum exercere, nec vigilare dum liber, sed impedimentis eius quasi premitur, atque compellitur ab operatione cessare, & hoc est ei subiici, & ab eo dependere in modo informandi, & operandi, & pari ratione dependet in modo intelligendi, ita ut non possit ullam operationē intellectus exercere, nisi operante phantasia circa idem obiectum, aut ei simile, vel ad ipsum aliquo modo pertinens, etiam si speciem eius apud se habeat, ut probauimus. In statu verò su- <sup>238</sup> pernaturalis beatitudinis ex gloria animæ provenit informatio corporis cum pleno dominio eius, & in corpus ipsum redundat, ut plenè, atque perfectè subiiciatur animæ in suis operationibus, à quibus iam non necessariò dependet anima, sed potest operari in corpore, sine illa obligatione, & subiectione.

Ex quibus deducitur rationem dependentiæ intellectus in sua operatione à phantasia actu operante esse imperfectum modum informandi corpus corruptibile, cui sese accommodat anima in modo operandi, & intelligendi, qui totam illam dependentiam ab operatione phantasiæ postulat. In statu verò beatitudinis informabit corpus sine tali subiectione, & accommodatione, imo cum pleno dominio. Et propterea quāvis possit uti phantasmatibus in sua intellectiōe, liberū sibi <sup>23</sup> erit, sine illis intelligere, & sine vlla prorsus dependentia ab eis operabitur.

Et ex hoc patet solutio ad argumentum pro modo dicendi Scoti: nam intelligere cum dependentia à phantasmatate conuenit animæ non ratione sui, nec ratione vniōis ad corpus, ut sic; sed ratione status, ac talis modi imperfecti informandi corpus, & ideo non est necessarium ei conuenire in quocunque statu.

240 Ad primum arg. primæ opinionis neganda est maior, quod non possit intellectus maiorem habere depēdētiā ab operatione phantasiæ, quam sensus internus ab operatione exteriorum. Nam eadē experientia, quæ docet posse sensum internum operari per species iā receptas nullo sensu externo actu operante, docet ex opposito non posse intellectum operari, etiam per species iam receptas, sine actuali operatione phantasiæ, ut ostendimus; eadem igitur experientia cognoscimus maiorem habere dependentiam.

Ad secundum concedimus intellectum sibi aliquando imprimere species, quas admittimus nō dependere in esse, nec in fieri, & conservari ab operatione phantasiæ, sed negamus quod non dependeant quantum ad usum; nam licet non sint immediate productæ ab intellectu agente, & phantasmate, talis est modus operandi intellectus per illas ut ab operatione phantasiæ dependeat, non minus quā dum operatur per eas, quas immediate accipit: itaque dependentia non tam ex parte speciei desumitur, quā ex modo operandi intellectus pro hoc statu, siue per speciem proximē, vel remotē accepta a phantasmatib.

241 Ad ultimum de altissima cōtēplatione negamus, quod intellectus, dum in ea versatur, non dependeat ab operatione phantasiæ, sed ita se res habet tunc, ut quasi tota virtus finita animæ se diffundat per vnā potentiam, & nihil fermē ei relinquatur effundendum per alteram: vnde intensissimē operāte intellectu, remississimē operatur phantasia, ita ut operatio eius nec impediat intellectum, nec sentiatur. Quod sic declaro. Operatio cuiuslibet potentiæ cognoscitiuæ requirit attentionem, quæ est quasi applicatio eiusdem potentiæ ad percipiendum obiectum. Et quō maior est attentio, eō est intērior operatio; virtus autem animæ attentionem præstantis finita est, & ideo quō plus attendit per vnā potentiam, minus potest attendere per alias, in altissima autem contemplatione totam ferē virtutem attendendi applicat anima per intellectum, & ideo nihil ferē virtutis relinquatur ad attendendū per phantasiā: remississima vero attentio remississimā producit operationem, & imperceptibilem, ut propterea viri illi doctissimi, & contemplationi dediti, dixerint nullam tunc dari operationē phantasiæ, quia imperceptibilis est. Quod verō obiectum, cōtēplationis spirituale sit, nihil refert: cum non intelligatur per propriam speciem, sed per similitudinem rei sensibilis, cuius datur phantasma. De raptu verō respondet benē D. Thom.

243

2. 2. q. 175. suspendi diuinā virtute supernaturali actualem cōuersionem ad phantasmata, sed hoc non tollere naturālē de-

pendētiā



pendentiam, quam apta est habere anima, & re vera habet ab operatione phantasiæ in omni sua intellectiōe naturali pro statu præsente.

## QVÆSTIO II.

*An intelligere consistat in actione aliqua intellectus, vel in sola receptione speciei impressæ ab obiecto, aut in sola receptione actus intelligendi.*

**Q**uamuis de sola intellectiōe quærat titulus quæstionis, de quocunque actu potentiæ cognoscitiuæ, vt de sensationibus externis, atque internis intelligitur quæstio, quia eadem est quantum ad hoc ratio de omnibus, idem est autem quærere an intelligere, vel sentire consistat in sola receptione speciei impressæ, aut actus intelligendi, ac si quæratur, an intellectus, & sensus sint potentiæ purè passiuæ, vel etiã actiuæ. 244

Prima igitur opinio tenet intellectū passiuè tantum se habere in intellectiōe, quæ sententia duabus viis defenditur aduersis: nam quidam id asserūt, quia putant intellectiōem in sola receptione speciei intelligibilis consistere, quod sensisse videntur Gotfridus quodlib. 8. vt testatur Scotus in 1. d. 3. q. 7. Ægid. q. 1. de cognitione Angelorum, Venetus 1. lib. de anima ad text. 60. & in Summa de anima lib. 2. tract. 4. c. 10. Nimpheus in libello de sensu agente contra landun. Et pro eadem sententia citat Toletus vtrumque, Caiet. lib. de anima c. 5. & Capreolus in 4. dist. 14. q. 2. Ioannem de Ripa. Sed authores isti distinguunt duplicem receptionem speciei, vel duplicem vnionem eius cum potentia: quasi materialem, quam appellant mortuam, quæ quidem fit sine attentione, seu conatu potentiæ, qualis est receptio speciei in visu dormientis apertis oculis, aut in intellectu distracto circa alia obiecta, & in tali receptione, vel vnione aiunt non consistere sensationem, vel intellectiōem, sed in ea quæ fit cum potentia attendente, & quasi conatum adhibente, quam receptionem viuam, seu vitalem appellant, & hanc esse intellectiōem, aut sensationem dicunt, quia eo ipso, quod potentia attendens speciem obiecti in se recipit secluso alio quocunque, vel nullo alio subsecuto intelligere censetur. Alij verò passiuè tantum se habere intellectum ad intellectiōem existimant; non quia in sola receptione speciei consistat, sed quia licet sit actus aliquis, non tamen elicitus ab eodem intellectu possibili, sed a phantasinate, vel intellectu agente 245

247

ráquam à causa eius effectiua, & receptus ab intellectu possibili, & idè conueniunt cum authoribus citatis in eo, quòd intellectus possibilis purè passiue se habeat ad intellectiōē, & potentia purè passiuua sit. Ita Almay. in 3. d. 3. q. 1. art. 2. Duran. in 4. d. 49. q. 2. Ocham. in 1. q. 2. & in 4. q. 13. Gabr. in 1. d. 1. q. 2. Aliacen. ibidem. Et prior modus defendendi hanc sententiam videtur expressus ab Aristotele 3. libr. de anima, c. 2. vbi vniuersaliter docet eundem prorsus esse actum realem sensus, & obiecti circa ipsum, sicut idem actus mobilis sunt actio, & passio, licet sint ratione diuersi, verba Arist. sunt. *Unus quidem est actus sensibilis, & sensitiuus, esse autè alterum.* Sed, constat actum sensibilis in sensum esse impressionem speciei in

243

codem sensu receptæ: ergò idem est actus sensus, vel sensatio apud Arist. & non alter consequens receptionē speciei, & idè sensum esse potentiam purè passiuam, & consequenter intellectum: cum eadem sit ratio de utroque quantum ad hoc. Et ratione probatur, quia tunc intellectus dicitur intelligere, quando factus est similis obiecto, eique intimè vnitus modo intèctionali per intimam ac formalem similitudinem eius, sed totum hoc habet per solam receptionem vitalem speciei intelligibilis iam explicatæ: ergò in sola ea intellectio consistit. Probatur minor, quia species intelligibilis est formalis similitudo obiecti. & intimè vnita intellectui per receptionē: ergò constituit eum formaliter similem eidem obiecto in esse intèctionali repræsentans ei obiectū. Posterior modus defendendi eandem sententiam probatur, quia si intellectus recipiens in se intellectiōem effectiue eam eliceret, sequeretur coincidere materialem causam, & efficientem, hoc est, intellectum simul vtramque causalitatem exercere respectu eiusdem intellectiōis, quod est impossibile.

249

Communis tamen, & vera sententia duo asserit. Primū ad intellectiōem, sensationem, & quālibet cognitionem nostram præsuppositam esse speciem obiecti, & receptionem eius in potentia, per quam constituatur sufficiens principium operationis. Postremū in tali receptione speciei adhuc non consistere intellectiōē, vel sensationem, sed omnino necessarium esse effectiuum concursum vitalem eiusdem potentia informatæ specie, siue per veram, & realem actionem, aut sine illa. Ita Philop. 2. lib. de anima textu 121. Alex. 1. lib. de anima c. 12. & cap. de intellectu practico, & speculatiuo. Comm. 1. lib. de anima, comm. 149. Galen. 7. lib. de placitis cap. 4. Gregor. Nyss. lib. de viribus animæ cap. 1. & 4. Nemesc. lib. de natura hominis cap. 4. D. Thom. 1. p. qu. 17. art. 1. & ibidem Caiet. & Canagien. & Bannes, atque etiam Zumel 1. p. q. 37. art. 1.

art. 1. dub. 4. Capreo. in 4. d. 49. q. 4. Ferr. 7. cont. gen. cap. 53. & omnes recentiores nullo excepto.

Probat<sup>ur</sup> primo ex tribus principiis Aristotelis per se manifestis, quæ habentur 2. lib. de anima c. 2. Primum est duobus differre animata ab inanimatis. 1. per vitam quam eis tribuit anima tanquam vera forma. 2. per vitales operationes, quarum principium effectuum intrinsecum est anima. Secundum principium est diuersos esse gradus vitæ, quos diuersæ animæ tribuunt corpori, vt gradus vegetandi, & sentiendi, quælibet autem gradum vitæ sequitur vitalis potentia, per quam vitalem quoque operationem efficit anima, vt gradum vegetandi sequitur potentia nutritiua, per quam efficit nutritionem, & sic de cæteris. Vltimum principium est viuientia omnia se mouere, hoc est, principium effectuum intrinsecum proprii motus, aut propriæ operationis vitalis iuxta proprium gradum vitæ habere intra se, vt vegetatiuam principium intrinsecum nutritionis, sensitiuam sensationis, & intellectiuam intellectio<sup>n</sup>is. Ex quibus sic est formandum arg. anima intellectiua tribuit<sup>251</sup> homini gradum vitæ rationalis, & iuxta illum operationem vitalem intelligendi, sed viuens iuxta proprium gradum vitæ se mouet, hoc est principium habet effectuum intrinsecum proprii motus, seu propriæ operationis vitalis: ergo intellectuum, aut rationale habet in se principium effectuum intrinsecum operationis vitalis intelligendi, sicut vegetatiuum habet principium effectuum intrinsecum nutritionis, & hoc principium intelligendi est anima, & non materia, quæ nullius est actiuitatis: ergo anima rationalis in homine est principium effectuum intelligendi per intellectum, quia est propria potentia vitalis consequens gradum vitæ rationalis; quare falsum est, quod sola passio, vel receptio speciei in intellectu sit intelligere: sed præter hanc requiritur planè aliqua efficiētia, vel effectiuis concursus animæ, per intellectum. Secundo probatur falsitas eiusdem sententiæ arg. ad hominem hoc modo, euidens est, & ab eadem sententia concessum, quod non<sup>252</sup> quælibet receptio speciei est intellectio, sed vitalis, hoc est cum attentione, aut conatu eiusdem intellectus, sed non est intelligibile, quod attentio, seu conatus potentia ad intelligendum non sit efficientia aliqua eiusdem intellectus, sicut non est intelligibile, quod intellectus conetur, vel attendat, quin efficiat, vel effectuum concursum præstet, vt per se est manifestum: ergo manifestum quoque erit, quod non sola receptio speciei sit intellectio, sed ultra illam requiratur efficientia eiusdem intellectus.



Testimonium Arist. egregiè explicatur à D. Tho. in Commentariis eiusdè, cuius sensum esse docet, eandem esse actionem sensibilibis, & sensui circa potentiã identitate subiecti, circa quod fit, & in quo recipitur, quia idem est sensus, vel intellectus recipiens in se actionè obiecti sensibilibis, vel intelligibilis, quæ est impressio speciei: atque etiam actionem propriam efficièter à se elicitam, quæ est sentatio, vel intellectio, sicut idem est subiectum, in quo recipiuntur actio, & passio, & in hoc tantum tenet similitudo actionis, & passionis, quia in hoc tantum sensu deseruiebat instituto eiusdem loci, in quo non intendebat Aristoteles similitudinem identitatis realis, quæ nihil referre poterat; quare nec probatur ex hoc testimonio eadè esse actionem realem impressionem speciei ab obiecto cum sensatione, vel intellectione, licet idem sint realiter actio, & passio, quæ reperiuntur in eadem mutatione, vel motu, sed solum, quod sunt idem identitate subiecti: cum quæ euidens est stare posse non minus distinctionem realem, quam realem entitatem, ut consideranti pater.

254 Ad primum argum. eiusdem modi distinguenda est maior, quod tunc dicitur intellectus intelligere, quando factus est similis obiecto: nam de similitudine expressa, atque perfecta, verum est, quam non habet per speciem impressam: sed imperfectam tantum, quia species impressa (ut superius vidimus) non est formalis similitudo obiecti, sed virtualis tantum: cum solum sit quæ si semen eius, & (ut sic loquamur) similitudo efficiens, quia productiua cum potentia formalis, expressæ, atque perfectæ similitudinis eiusdem obiecti, quæ informans potentiam intellectio vocatur.

255 Ad argum. verò secundi modi respòdeo primo, in pura materia, qualis est prima, non posse coincidere causam efficiètem, & materialem, quia prima materia nullam potest actiuitatem habere, in materia verò non pura, quale est subiectum quodcumque recipiens accidentia, non repugnat concurrere; ita ut eadem sit efficiens causa accidentis per virtutem actiuam, quam habet, & materialis, in quantum recipit in se idem accidens. Et ita se res habet in quibuscumque operationibus vitalibus, atque immanentibus. Secundo respondeo adhuc in eis non omninò coincidere hæc duo genera causarum: nam causa efficiens intellectiōis, ac sensationis nō est nuda potentia: sed informata specie. Materialis verò nuda ipsa potentia, quia ad recipiendū nō indiget specie: sed immediatè per se eā recipit; potentia verò specie informata realiter distinguitur à se ipsa nudā, & ideo diuersæ sunt res, materia, & efficiens.

Ex dictis in quaestione hac colligitur intellectum, & quamlibet aliam potentiam cognoscitivam comparari posse, vel cum obiecto moriuo eius, vel cum actu à se elicitō, & si cum obiecto comparatur, est potentia passiva, si cum actu, est potentia activa, atque etiam passiva diversa ratione, quia & illū elicit tanquam effectuum principium, & illum in se recipit tanquam passivum, & propterea sub utroque genere potentialium videlicet activarum, & passivarum collocatur diversa ratione considerata. 256

### Q V Æ S T I O I I I.

*An intellectio consistat formaliter in vera & reali actione intellectus, verum, & realem terminum habente, vel saltem eam necessario presupponat.*

**S**upposito ex præcedenti quaestione, quod intellectio ita consistit in receptione speciei, ut præter illam requirat quid aliud efficientiæ eiusdem potentiæ, quarimus quidnam hoc sit, hoc est, an sit actio aliqua realis, & physica habens terminum, qui per eam producatur: quæstio autē non de sola intellectione: sed de quacūque alia cognitione sensitiva procedit.

Et prima opinio tenet intellectiōem, vel sensationē præter receptionem speciei, quam presupponit esse actionē realem immanentem, hoc est, in eodem intellectu, à quo elicitur manens, nullum tamen terminum per eam produci: sed per se immediatē terminari ad obiectum, & ita quod in reali ipsa actione posita sit formalis ratio intellectiōis. Ita Aureolus apud Capr. in 1. d. 2. pro qua etiam referunt nonnulli Scotum: sed immeritō, quia ut inferius patebit, oppositū omninō sentit. Probatur testimonio Arist. 9. lib. Metaph. tex. 16. & 1. Ethic. c. 1. quibus locis hoc discrimen ponit inter actiones immanentes, & transeuntes, quod per has aliquis terminus producit, qui effectus sit agentis, ut calor per calefactionem, per immanentes verō nihil præter ipsas, quod discrimen respiciēs D. Thom. 1. lib. contra gentes, c. 90. definit actionem immanentem dicens eam esse, per quam nihil præter ipsam producit: sed intellectio, & quacūq; cognitio est actio immanēs, cū in eodem agente à quo elicitur, maneat, ut intellectio in intellectu, & sensatio in sensu; ergo ex mente Aristotelis, & D. Thom. nullum producit terminum: sed ad obiectum per se immediatē terminatur. Probatur deinde ratione, quia in 257

his actionibus solum posset desiderari terminus, ut per ipsum coniungeretur obiectum cum potentia, & ab utroque tanquam ab uno principio eliceretur actio: sed pro tali coniunctione ponitur species intelligibilis; ergo non est necessaria alia species producta tanquam terminus. Probatur consequentia, quia terminare intellectionem non est agere cum potentia: sed sola denominatio extrinseca in obiecto, per quam dicitur actu intellectum: ergo non petit novam aliam unionem eiusdem obiecti cum potentia: sed extra intellectum existens potest eam terminare, sicut dici actu intellectum.

- 259 Secunda opinio distinguit actionem immanentem in intuitivam, quæ versatur circa obiectum per se præsens, & proportionatum, quales sunt sensationes externæ; & in aliam, quæ versatur circa obiectum absens, vel improporcionatum, quod solum sit præsens & proportionatum per speciem intelligibilem, quales sunt multe intellectiones: Et per illas negat produci terminum, vel speciem expressam, per has verò produci censet. Ita Caiet. 1. p. q. 27. art. 1. Capr. in 1. d. 27. q. 2. Ferrar. 1. lib. contra gent. c. 53. Canar. 1. par. q. 27. disp. 3. prope finem, & disp. 5. ad 3. & 1. par. q. 37. art. 1. dub. an beati videntes Deum forment verbum, ad 3. & videtur esse D. Tho. quod lib. 5. art. 9. ad 2. ubi ait sensum externum non formare aliquam formam rei sensibilis, quia eius operatio perficitur per solam immutationem ab obiecto externo. Et idem asseruit 1. p. q. 88. ar. 2. ad 3. Probatur primo, quia ubi obiectum est per se immediatè præsens, & proportionatum, non indiget specie impressa, per quam uniatur potètiæ in ratione intelligibilis: sed per se immediatè ei unitur, & sine specie: ergo etiam per se immediatè terminabit eandem intellectionem, quæ idè non indigebit termino, vel specie expressa à qua terminetur. Probatur consequentia, quia sicut tale obiectum per se immediatè est præsens in ratione actus intelligibilis; ita etiam in ratione actus intellectus, qua ratione terminat intellectionem. Secundo, quia si per quamlibet intellectionem produceretur species expressa, aut verbum mentis: ergo de ratione eius esset habere terminum productum: sed evidens est, quod in Deo sit intellectio perfectissima; ergo evidens foret produci divinum Verbum, quod tamen absurdum est: cum sola fide constet, & nulla possit naturali ratione probari.
- 260
- 261

Tertia opinio quodammodo opposita ex his duabus, quia istæ ponunt in omnibus, vel pluribus cognitionibus actionem realem sine termino, & hæc ponit terminum sine actione: nam asserit verbum mentis in intellectione, & speciem expressam in sensu



in sensatione esse qualitates, & formales, atq; expressas simi- 263  
 litudines obiectorum non productas per aliquam actionem:  
 sed per se immediatè, hoc est, sine vlla actione emanare, seu  
 fluere ac dependere à potentia informata specie intelligibili,  
 quemadmodū de actione vera, & reali concedimus, per se im-  
 mediatè dependere ab agente, & non per aliam actionem, &  
 sicut sic dependere essenziale est actioni: ita est essenziale ver-  
 bo, vel speciei expressæ, & eiusmodi qualitatem informantem  
 intellectum dicunt esse formaliter intellectiōem, vnde non  
 solum negant, quod intellectio sit formaliter vera, & realis  
 actio intellectus, sed quod eam præsupponat, & solum esse  
 actionem grammaticalem, quia per verba actionem denotan-  
 tia significatur. Et hoc aiunt voluisse significare Aristotelem,  
 dum dixit locis citatis pro prima sententia, actiones imma-  
 nentes non habere terminum, quia non sunt veræ actiones: 263  
 sed qualitates, quamuis per modum actionis significantur. Ita  
 sentiunt recentiores nonnulli, qui pro hac sua sententia citant  
 omnes illos authores, qui vniuersaliter docent actiones im-  
 manentes non esse veras actiones prædicamentales: sed quali-  
 tates, vt D. Thom. opusc. 48. c. 1. Caiet. 2. lib. de anima, c. 5. Fer-  
 rar. 2. lib. contra gent. c. 9. Soncin. 5. Metaph. q. 36. Iaue. 9. Me-  
 taphys. q. 7. & ex Sanctis Patribus August. 9. lib. de Trinit. c. 7.  
 Et pluribus aliis locis, vbi asserit cognitionem esse imaginem  
 rei cognitæ, quam constat esse verbum, Damasc. 1. lib. fidei, c.  
 18. & Anselm. in monolo. c. 32. qui eodem modo videntur  
 loqui.

Sed ratione probant primo ex illo principio D. Thom. 1. p. 264  
 q. 105. ar. 2. videlicet erroneum esse negare, Deum posse facere  
 per se ipsum omnes determinatos effectus, qui fiunt per cau-  
 sam secundam quamcumque, ex quo inferunt, quod si verbū,  
 vel species expressa sit ab intellectu per veram actionem, po-  
 terit Deus per se ipsum, sine concursu intellectus illud produ-  
 cere, & in lapide ponere, quod est falsum, quia operatio vita-  
 lis non potest fieri, nisi à principio intrinseco vitæ, si verò di-  
 camus per se immediatè fluere ac dependere, nihil tale sequi-  
 tur, vt consideranti patet.

Secundo, quia verbum mentis, aut species expressa ex pro-  
 pria natura, & essentia, & secluso quocumq; respectu acciden-  
 tali ad superadditam actionem includit dependentiam à vita,  
 seu principio vitali, sicut creatura à creatore: sed hæc depēdet  
 per se, & essentialiter, sine media actione; ergo & verbum, seu  
 species expressa à principio vitali. Probatur consequentia. Pri-  
 mo quia actus vitalis per se, & non per aliud pēdet à vita.

Secundo quia ex propria ratione ista coniungitur cum principio vitali, ut prorsus sit ab eo inseparabilis; ergo habet se ad illud tanquam modus ad rem: sed modus dependet essentialiter à re, & ideo per se, & non per actionem; ergo verbum vel species expressa, qui est actus vitalis essentialiter dependet à principio vitali, qui est intellectus, & non media actione. Et vergeri potest argum. hoc modo; actio non requiritur, ut formalis cognitio, neque ut fieri cognitionis, neque ut dispositio ad cognitionem; ergo nullo modo, sed species expressa sine illa sufficit; & ideo sine illa procedit per se immediatè ab intellectu. Probatur antecedens, quia potentia per cognitionem formaliter fit similis obiecto, ut Arist. saepe docet: sed vera actio non potest constituere intellectum formaliter similem obiecto: ergo nec requiri tanquam formalis cognitio. Minorem probor, quia per solam qualitatem inter accidentia fit aliquid propriè, & formaliter simile alteri: sed constat veram actionem non esse qualitatem, sed prædicamentum constituere valde diuersum: ergo non potest efficere intellectum formaliter similem obiecto. Quod verò non requiratur vera actio ad cognitionem tanquam fieri eius, probatur; quia actio debet ordinari ad verbum, ut fieri eius: sed cognitio fit per verbum; ergo actio non potest esse fieri cognitionis. Et quod tandem non concurrat actio, ut dispositio ad cognitionem, clarius est, quia nunquam actio disponit ad terminum: sed in termino actionis fit cognitio: ergo actio non disponit ad cognitionem.

267 Ultima sententia affirmat in qualibet cognitione, tam sensitua, quam intellectua interuenire actionem veram, & realem, atque etiam terminum per eam productum, quod in intellectione vocatur verbum, & in sensatione species expressa. Ita Scotus in 1. d. 2. q. ult. d. 7. q. vnic. & d. 27. q. 2. Durand. ibid. d. 27. q. 7. n. 26 Gabr. ead. d. Greg. in 2. d. 7. q. 3. art. 1. Palud. ibid. q. 3. Scotus in 4. d. 49. q. 2. & 3. lib. Phys. q. 2. concl. 5. Bannez 1. p. q. 2. art. 2. concl. 5. & noster Molina 1. p. q. 27. art. 1. d. 8. & videtur mihi probabilior, & tenenda. Sed differunt opiniones istæ in explicando, in quonam intellectio, seu cognitio formaliter consistat: nam prima opinio in sua illa actione, vera quidem: sed non producere terminum consistere docet, illamque formalem cognitionem esse, cum quia quantum ad intellectiones intuitivas, videtur convenire opinio secunda, cum nihil aliud ponat, in quo possit intellectio formaliter consistere, præter actionem veram, & realem non producentem terminum; sed Canariensis cum quibusdā aliis expositoribus D. Th. asserit in actione ipsa, ut producente verbum consistere formaliter intellectiōnem. Caiet. verò, & plures alij quos

quos inferius citabimus in solo termino, vel qualitate producta informante intellectum, & hoc idem sentit 3. & 4. opinio, vt statim ostendemus.

Nostra verò sententia duabus assertionibus explicatur. Prima assertio sit, *in cognitione quacunque creata: siue sit intellectio hominis, vel Angeli, per quam seipsum intelligit, siue sit viatoris, aut beati clare videntis Deum, atque etiam in quocunque actu voluntatis, & appetitus, vel sensatio interior, aut exterior, datur vera, & realis actio de predicamento actionis, atque etiam verbum, vel species expressa, aut alius terminus iuxta naturam eius pertinens ad predicamentum qualitatis, non quidem immediatè fluens, ac dependens ab intellectu, sed per realem actionem productus.*

Probatur primo ex Sanctis Patribus, Augustino libro illo 9. de Trinitate c. 7. vbi sic ait: *Conceptam rerum veracem notitiam, tanquam verbum apud nos habemus, & dicendo intus gignimus:* duo igitur in nostra intellectione ponit, nempe verbum, atque internam generationem, & proinde veram actionem, quia generatio cuiusque rei vera actio aut productio est. Et Anselm. in Monol. c. 31. ex cogitatione asserit imaginem nasci, quod est verbum procedere per cogitationem, vt actio simul denotetur, & terminus. Et tandem D. Th. 1. par. q. 27. ar. 1. ita loquitur. *Quicumque intelligit ex hoc ipso, quod intelligit, procedit aliquid intra ipsum, quod est conceptio rei intellectæ ex vi intellectiua proveniens, & ex eius notitia procedens.* Duo planè distinguens. Videlicet conceptionem rei intellectæ, quæ verbum est, vel species expressa, seu conceptus mentis, atque etiam conceptionem, quæ vera est actio, per quam procedit.

Sed ratione probatur, & primo dari terminum, & non solâ actionem, quia cognitio quæcunque, vt docet sæpè Aristot. fit per assimilationem potentiæ cum obiecto: nam potentia ex se dissimilis est obiecto, fit autem ei similis per cognitionem; ergo cognitio est formalis similitudo eius, à qua potètia ipsa cognoscens fit ei similis, sed vera actio etiam immanens non est similitudo, quia sola qualitas facit propriè, & formaliter simile inter accidentia, non actio, quæ aliud prædicamentum diuersum constituit, ergo actio non est intellectio, sed nec species impressa, licet sit qualitas, quia hæc non constituit potentiam actu cognoscentem, sed solum cognitionis principium; necesse est igitur præter speciem impressam, & actionem ponere terminum, per quem potentia fiat actu similis, actusque cognoscens, & hic est verbum, vel species expressa. Secundo, quia actio (si vera est) duo habet intrinseca, nempe, quod sit dependètia alicuius ab agere, & fieri eius, quod per ipsam dependet, & pro



- & propterea dicitur causalitas agēis; ergo impossibile est dari veram actionem etiam immanentē, quin detur aliquid per ipsam factum, vel productum, atque dependens, q̄ vocamus terminum eius. Et vgeri potest argum. ex principiis Arist. docentis operationes vitales esse actiones immanentes 9. libr. Metaph. c. 4. tex. 16. & esse veras actiones collocandas in prædicamento c. de actione in prædicamentis; quare necesse est habere aliquem terminum per eas productum: cū vera actio sit dependentia alicuius ab agente, & fieri eiusdem. Quod verò in intellectu non detur species expressa aut verbū sine actione; probatur primo, quia non potest esse magis intima emanatio verbi aut speciei expressæ ab intellectu nostro, quā sit emanatio Verbi Diuini à Patre per intellectum: sed Verbū Diuinum procedit per emanationem ab eo distinctā, quæ est
- 273 intellectio Patris, vel dictio, & nō per se immediatē: ergo verbum nostrum non potest procedere ab intellectu nostro, nisi per emanationem, quæ sit vera productio, & consequenter vera actio, qua media, & non per se immediatē, aut essentialiter dependebit ab intellectu, quod adeo necessarium est, vt D. Th. 1. par. q. 27. ar. 1. & ceteri Scholastici suis locis, ex actionibus intellectus, & volūtaris nostræ explicauerint, & probabiliter ostēderint dari in diuinis duas processiones veras, & reales intellectus, & volūtaris, quæ sint productiones Verbi Diuini, & Spiritus S. ergo ex communi cōsensu eorum est, quod in intellectu nostra vera, & realis actio interueniat, alioqui non erit vnde manu ducatur intellectus noster ad intelligendas diuinas processiones personarum, quin potius si immediatē dependet verbum nostrum, & non per productionē, posset quis existimare ita etiam procedere Diuinum Verbum.
- 274 Secundo quia vel dependet per se immediatē verbum ab intellectu, sine actione media, quia est entitas modalis, vel quia est actus vitalis, vel quia est inseparabilis ab intellectu, ita vt sine dependentia, & concursu eius fieri omninō repugnet: sed nulla ex his causis potest habere fundamentum, ergo neque opinio ipsa, quæ tollit actionem. Probatur minor, quia verbū est species expressa, & idē perfectissima qualitas; ergo non est modus, quia modus imperfectissima entitas esse debet. Et licet modus foret, non sequeretur per se immediatē dependere, quia præsentia est modus, & producitur per actionem mediam in motu locali inclusi. Nec esse actum vitālē tollit, quin per veram actionem producat: cū constet actualem amorem esse actum vitalem volūtaris, & produci per actionem.
- 275 Et quod tādē non possit separari ab intellectu, nec produci

sine concursu eius, non probat, quod sine productione media emanet ab eo, quia inseparabilitas non arguit immediatam, aut essentialem dependentiam in modo procedendi: cum constet modos plures inseparabiles esse, & tamen per actionem mediam dependere. Probatur tandem, quia evidens est intellectum nihil posse intelligere sine actuali attentione, sed actualis attentio, vel est actio intellectus, vel non est intelligibilis sine actione; ergo falsum est, quod nulla interueniat in ea actio, sed sola qualitas, vel solus terminus sine actione.

Secunda assertio, *intellectio vel cognitio formaliter non consistit* 276  
*in vera, & reali actione, sed in qualitate, hoc est, in specie expressa,*  
*aut verbo actu informante intellectum.* Hanc inuenio expressam  
 apud D. Thom. 1. pat. quæst. 34. art. 1. ad 3. hisce verbis. *Intelli-*  
*gere importat solam beatitudinem intelligentis ad rem intellectā,*  
*in qua nulla ratio originis importatur, sed solum informatio qua-*  
*dā in intellectu nostro, prout intellectus noster fit in actu per for-*  
*mam rei intellectæ,* quibus hoc discrimē ponit inter intelligere  
 ex vna parte, & dicere ex altera, quod dicere importat originē  
 alicuius, nempe verbi ab intelligente, hoc est, processionem  
 eiusdem verbi ab eo. Et cum processio importet realem actio- 277  
 nem, vel productionem, dictio importat eādem actionem, vel  
 productionem, intelligere verò nullum ordinem originis, vel  
 processionis dicit ad intelligentem; & idē nullam prorsus  
 actionem: sed solam informationem intellectus à verbo pro-  
 cedēte, vel productō per dicere, per quam informationem ma-  
 nifestatur eidem intellectui informato obiectum expressē, at-  
 que perfectē representatum per idem verbū, quod est cognos-  
 ci ab eo; quare in eadem informatione consistit formalis ratio  
 intellectiois apud D. Thom. & non in vera actione. Quod  
 etiam docuit expressē Scotus in 1. dist. 27. quæst. 3. in solu. ad 3.  
 argum. primæ quæstionis, hisce verbis: *Actualis intellectio non* 278  
*est actio de genere actionis, sed est qualitas nata terminare talem*  
*actionem, qua significatur per hoc, quod est dicere, vel in communi*  
*per hoc, quod est elicere, non igitur verbum est aliquid productum*  
*actione, qua est intellectio, quia ipsa intellectio non est productiua*  
*alicuius, sed ipsa est producta actione, qua est de genere actionis.*  
 Quod probo etiam ratione, quia tunc intellectus formaliter  
 intelligit obiectū, quando fit ei expressē, atque perfectē simi-  
 le in esse intentionali, sed per informationem intellectus à  
 verbo, vel specie expressa fit intellectus expressē, atque perfe-  
 ctē similis obiecto in esse intentionali; ergo fit formaliter  
 intelligens per talem verbi informationem; quare in tali in-  
 formatione, & non in actione aliqua consistit ratio formalis  
 intelle

intellectionis. Quod secundo probo, quia vera actio duo habet, & quod sit prior natura proprio termino per eam producto; & quod solum denominet subiectum, in quo recipitur  
 279 passum, nō simile, quia sola qualitas facit simile, & ex utroque sequitur planē, nō posse intellectionem formaliter consistere in actione reali interueniente in ea. Ex priori quidem, quia talis actio habet pro termino verbū, aut speciem expressam, ergo est prior illō, & consequēter prior assimilatione formali, & expressa intellectus cum obiecto, quam sola species expressa cōstituere potest; cum sit qualitas perfecta, & nō actio, sed in formali, & expressa assimilatione consistit ratio formalis cognitionis: ergo repugnat, in actione consistere. Quod etiā sequitur ex posteriori, quia si ab actione solum denominatur subiectū passum, non potest denominari formaliter intelligens: cum intellectio non in passione, sed in perfectissima assimilatione posita sit. Iuxta mētē igitur Scoti, & D. Tho. quos  
 280 sequuntur. Soncinas 9. lib. Metaphyl. quæst. 20. & 21. Iauel. ibidem quæst. 7. Caiet. 1. par. quæst. 79. artic. 3. §. Quo ad secundum, & plures recēiores, dicimus in intellectione duas interuenire actiones, sed vnam tantum veram, realem, & immanentē (quæ est productiua verbi) necessariō præcedentem, & præsuppositam intellectioni, & ideo in qua non consistit formaliter intellectio: Alteram non veram, & realem actionem, sed veram, & realem qualitatem informantem intellectum, in qua consistit formaliter intellectio. Cæterum, quia per modum actionis, & verbo denotante actionem significatur, dum eam vocamus intellectionem, vel intelligere, actio grammaticalis vocatur, & terminus veræ actionis necessariō presuppositæ est, vt egregiē asseruit Scotus verbis nuper citatis.

281 Ad testimonia Aristotelis pro prima opinione adducta respondeo ex verbis eiusdem constare sensum: nam actionem transeuntem asserit esse eam, quæ habet effectum, vel terminum extra agentem, vel operantem; & ita transit ipsa cum tali effectū ad passum extra operantem existens, vt calefactio cum calore producta ab igne transit ad lignum; immanentem verō quæ nullum producit effectum, vel terminum extra operantem, & idē, neque ipsa ad passum extrinsecum transit, sed in eodem operante manet, vt visio in vidente. Ex hoc autē sensu nō potest colligi, quod Aristoteles sentiat actionem immanentem nullum habere terminum, qui intra idemmet agens maneat cum ipsa actione, sed solum, quod non habeat terminum extra illud productum.

Ad argumentum verō respondeo actionem immanentem indigere



indigere termino, vt per ipsum tanquam per speciem expressam perfectè repræsentantem obiectum fiat potentia eidem obiecto perfectè similis in esse intentionali, sibiq; manifestetur obiectum, in qua similitudine, & manifestatione consistit formaliter cognitio, aut intellectio eiusdè obiecti. Itaque necessarius est terminus ad intelligendū, ita vt sine illo intellectus non cognoscat obiectum, quantumlibet informatus sit specie intelligibili, nec sufficit obiectū ad terminandā actionē intellectus, quia si non producat terminus, non cognoscetur à potentia idè obiectum, nec actionem eius terminabit, adhuc ratione extrinseca; nam in tantum hoc modo terminat, in quantum verbo dicitur, & per illud cognoscitur.

Ad primum argumentum secundæ opinionis concesso antecedenti, quod obiecta per se præsentia potentia, & per se ei proportionata non indigent specie intelligibili, neganda est consequentia, quod non indigeat specie expressa, quæ sit terminus actionis immanentis, aut quod possint eam per se immediatè terminare, quia cum actio immanēs prærequisita ad intellectionem, non sit intellectio, sed expressio verbi, per eam non intelligitur obiectū, nec proinde expressè repræsentatur intellectui, sed producitur species expressa per quā ei repræsentetur, in qua repræsentatione cōsistit formaliter intellectio.

Ad secundum respondeo, non esse omninò certum, quod in intellectione interueniat actio, per quam producat terminus: quare nec ex nostra intellectione sumi potest evidens argumentum ad probandum, quod in diuinis procedat verbum. Præterea nec licet foret certum intellectum nostrum producere verbum, posset euidenter inferri, quod in diuinis producat, quia cum essentiale sit Deo se, & omnia per se ipsum perfectissimè intelligere, propter infinitam perfectionem diuini esse, ac diuini intellectus, nec indigere aliquo, vt sibi sint manifesta obiecta omnia; non potest colligi euidenter necessariam esse in eo processionem verbi.

Quod verò D. Thom. asseruit sensus externos non formare idolum, in quo repræsentetur obiectum, non intelligitur de specie expressa; nam hæc ad quamlibet cognitionem sensitivam, sicut ad quālibet intellectiuā omninò requiritur: sed de idolo alio, quod ex duabus speciebus expressis format imaginatio, vt ex speciebus montis, & auri format idolum montis aurei. Quod non habent virtutem formandi externi sensus.

Primum argumentum secundæ opinionis excitat sequentem questionem, in qua soluendum erit.

Ad 2. argum. negatur antecedens, quod species expressa ex propria

- propria natura, & essentia, & secluso quolibet respectu accidentali, ad superadditam actionem dependeat à principio vitali, sicut nec Verbum diuinum seclusa origine, aut processione, quæ sit vera, & realis productio potest emanare à Patre. Et ratio huius sumitur ex propria natura verbi, quod non est formabile, aut producibile, nisi per veram locutionem, aut prolationem; vnde multò minus in nobis poterit verbum sine locutione, aut prolatione media produci: quam constat esse veram, & realem actionem superadditam, atque accidentalem. Quare negandum est, quod non minus per se immediatè dependeat actus vitalis à principio vitæ, quam creatura à creatore, cuius discrimen nō est minus manifestum, quia infinita virtus Dei, sicut potest ex nihilo creaturam producere, ita potest sine media actione accidentali, quia modum habet operandi longè perfectiorem, quem non attingit creatura, etiā in operatione vitali, quia sicut virtus operandi eius accidens est, ita non potest, nisi media actione, quæ sit accidēs, operari. Quod ex eo sit manifestum, nam immediatius emanant passionēs à substantia, & intellectus ipse ab anima, quā actus vitalis ab eo, & nihilo minus ipse, ac ceteræ passionēs, non nisi media actione emanant concedentibus etiā patronis eiusdem sententiæ; potiori ergo iure censendum est emanare actum vitalem à principio vitali, qui est intellectus, & anima media actione vitali, quæ actidens sit, & per eam dependere, & non essentialiter.
- 186 Ad vltimum distinguenda est maior, quod actus vitalis dependeat essentialiter, & per se à principio vitali; nam si per essentialē dependētiā intelligatur ordo dependentiæ actualis ab intellectu, qui sit ei intrinsecus, & essentialis, verū est; si verò qui sit ei immediatus, hoc est, vt sine media actione eū habeat, falsum. Vnde malè inferrur, quod per se immediatè, & non media actione vitali dependeat, non enim sequitur accidentalem esse dependentiā ex eo, quod sit media actione. Non enim dependet verbum ab intellectu tāquam à principio vitali, & à dictione per quam producitur tāquam ab actione vitali, sicut ceteri effectus communi ratione dependent à suis causis, & termini actionum à suis actionibus, per quas producuntur: quia dependentiæ istæ non essentielles, sed accidentales sunt: cum constet posse non dependere ab eis, si immediatè a
- 188 Deo producatur, vt omnes possunt: & idēd relationes sunt eis accidentales pertinētes ad secundum genus prædicamenti ad aliquid, sed dependētia verbi tanquam actus vitalis à principio vitali, & actione vitali essentialis est, respectūque includit essentialē ad idem principium eandemque actionem, nō quidem

quidem pertinentem ad prædicamentum ad aliquid, alioquin  
accidentalis relatio foret, sed quæ vocant secundum dici per-  
tinentem ad idem prædicamentum qualitatæ, ubi collocatur  
ipsum verbum, cuius essentiam complet, quemadmodum re-  
spectus ad obiectum expressè à se repræsentatum, est ei essentia-  
lis. Quod verò additur verbum esse inseparabile à principio  
vitali, concedendum est: sed negandum, quod ex eo inferitur, se  
habere tanquam modum eiusdem intelligentis, non est enim  
modus, nec modalis entitas, sed perfectissima qualitas, longè  
que perfectior specie intelligibili: cum perfectiorem lōge mo-  
dum repræsentandi habeat; constat verò speciem impressam nō  
modum, sed rem completā esse; ergo multò minus modus vo-  
cari debet verbū. Inseparabilitas verò ab intelligente non pro-  
bat esse modum, quia licet sit de ratione modi inseparabilitas,  
non est tamen de ratione inseparabilitatis modus, quia etiam  
inter res potest dari inseparabilitas, nam Verbum Divinum  
inseparabile est ab intellectu patris, & non est modus, sed res  
perfectissima.

Ad aliud tandem, quod dicitur actionē non requiri, ut for-  
malem cognitionem, neque ut dispositionem ad illam, cōce-  
dendum est, sed negādum, quod non requiratur tanquā fieri  
eiusdem cognitionis; nam cum cognitio consistat in eo, quod  
intellectui manifestetur obiectum, & hæc manifestatio nō sit  
aliud, quàm informari à verbo, eo ipso, quod per dictionem  
producitur verbum: cum producit in intellectu, eadem di-  
ctione producitur verbum in intellectu, quod est produci ver-  
bum informans intellectum, & consequenter informationem  
ipsam eiusdem verbi, in qua consistit intellectio formaliter.

Sancti verò, quos pro se citat hæc sententia, asserunt quidē  
intellectionem esse imaginem rei intellectæ (quod facemur)  
non tamen negant, quod talis imago per veram actionem im-  
manentem eidem intellectiōni necessario præsuppositam (quæ  
vocatur dictio, aut prolatio verbi) producat.

---

#### Q V Æ S T I O I V.

*An per potentiam absolutam possit intellectio produci à so-  
lo Deo sine ullo concursu effectiuo  
intellectus.*

**V**T melius intelligatur quæstio, placet distinguere dupli-  
ces operationes vitales: nam quædam sunt infimi ordinis  
omnibus viventibus communes, ut generatio, nutritio, aug-  
mentatio,



mentatio, & motus localis progressivus. Aliæ vero maioris perfectionis, quia cognitiones sunt, aut volitiones, seu appetitiones.

192 Et de prioribus certum est posse Deum terminos earum producere, sine concursu potentiarum: nam potest alimentum sua virtute dispo-  
nere, & convertere in substantiam viventis, per quam nutriatur, & augeatur vivens, sed si id fiat, non dicitur vivens se nutrire, vel augere, sed Deus nutrire ipsum. Unde nec efficit Deus operationes vitales sine concursu potentiarum  
vitalium, quia implicat contradictionem dari has operationes vitales, quin viventi conveniant sub ratione viventis; implicat etiam convenire viventi sub ratione viventis, quod ipse per eas se moueat, quia vivens sub ratione viventis movetur ipsum, & tandem implicat movere se ipsum, quin operatio, vel motus procedat ab eo tanquam a principio efficiente: nam quod solum recipit motum ab alio, non dicitur se ipsum movere, sed moveri ab alio; hoc igitur discursu probatur non esse factibiles à Deo has operationes vitales, sine concursu potentiarum vitalis, quamvis termini earum possint à Deo produci.

193 Quæstio igitur ad altiores operationes sensitivæ, atque intellectivæ partis reducitur, videlicet, an possit Deus sensationes, intellectiones, & appetitiones voluntatis, & appetitus, sine concursu harum potentiarum facere. Habet autem minorem difficultatem apud eos, qui intellectiorem ponunt formaliter in actione vitali, cui videtur intrinsecum, quod à principio vitæ procedat; & ideo implicare contradictionem, quod fiat à solo principio extrinseco, nempe Deo. Sed difficilius longe est apud D. Thom. & eorum, & alios cum quibus tenemus intellectiorem necessarium præsupponere veram, & realem actionem immanentem, per quam producatur qualitas in potentia, sed non consistere formaliter in eadem actione, sed in sola qualitate, aut specie expressa producta in potentia, & informante illam. Nam si non consistit in tali actione, sed in sola qualitate informante potentiam, videtur posse fieri intellectiorem à solo Deo per potentiam eius absolutam, per quam nulla apparet repugnatio, quin possit talem qualitatem, vel speciem expressam se solo producere in intellectu, sine ullo concursu eius effectivo, & talis qualitas informans potentiam erit vera, & formalis intellectio.

195 Sed prima opinio affirmat posse per absolutam potentiam intellectiorem, vel sensationem fieri à solo Deo, sine concursu effectivo intellectus, vel sensus: sed hæc diuersis modis, aut in diuerso sensu defenditur à diuersis. Et in primis eam sequuntur, qui

qui tenent operationem intellectus clarè videntium Deum fieri à solo Deo, sine concursu effectiuo eiusdem intellectus, vt ita verum sit creaturam à solo Deo beari efficienter, & non à se. Ita Ocham. in 1. d. 1. q. 2. concl. 2. & in 2. q. 19. Gab. in 1. d. 1. q. 2. art. 2. concl. 4. & eius supplem. in 4. d. 49. q. 2. art. 3. dubio 2. Paludan. in 4. d. 49. quæst. 1. in confirm. 3. conclusion. & art. 3. in resp. ad 3. instantiam, Richard. in 4. distinct. 49. artic. 2. quæstione 10. 2. part. 1. dub. incidenti; quam sententiam probabilem reputant Maior in 3. distin. 14. q. 2. Et Petrus Alia-  
censis in 1. quæst. 2. artic. 1. Vniuersaliter verò non implicare contradictionem, quod vgr, & formalis intellectio, per quam intellectus intelligat à solo Deo, sine concursu intellectus fiat, tenent Scotus in 1. d. 13. §. ad 3. quæstionem; Vega lib. 6. in Concil. Trident. cap. 8. Alij denique fieri à solo Deo  
sentiant qualitatem illam, in qua consistit formaliter intellectio, sed à solo Deo factam non habere rationem formalem intellectiois, aut cognitionis, sed solum esse qualitatem quandam materialem & quasi mortuam, per quam nec intelliget homo, nec actu intelligens denominabitur. Ita Sotus in 4. d. 49. quæstione 2. artic. 4. Angelus in Moral. cap. 14. fol. 49. Maior in 4. d. 12. quæstione 1. ad 5. argum. & d. 49. quæst. 9. in fine, Capreo. ibidem quæst. 4. artic. 3. ad 4. ex dubiis quæ quarto loco adducta sunt. Et Ferrar. 3. contra gent. cap. 5. §. 4. ad primum dicitur.

Probatur primo, quia euidens est, & ab omnibus receptum posse Deum supplere omne genus causæ efficientis. Et hoc negare erroneum vocat D. Th. 1. p. q. 105. art. 2. his verbis. *Erroneum est dicere Deum non posse facere per se ipsum omnes determinatos effectus qui sunt per quamcumque causam creatam.* Sed intellectio est quædam qualitas producta in intellectu ab anima medio eodem intellectu, ergò poterit Deus eandem qualitatem producere, sine vlllo concursu effectiuo eiusdē anime, aut intellectus, & per eam sic productam intelliget, sine vlllo cōcursu adhibito. Secundo, quia ea quæ distinguuntur ex natura rei, separari possunt inter sese, ita vt detur vnū sine alio, sed valde probabile est talem qualitatem distingui ex natura rei ab actione reali, per quam produciunt (quam vocamus dictionē, aut expressionē verbi) ergo valde probabile erit, quod possit sine tali actione produci, ab eaque hoc modo separari, quod est posse fieri à Deo sine dependentia ab intellectu; cum constet dictionem esse dependentiā eius ab eodem intellectu.

Secunda opinio quorundam recentiorum negat posse intellectioem, & alias omnes cognitiones, & volitiones

produci à Deo in eisdem potentiis, sine cōcursu effectiuo earum; concedit tamen, quod extra subiectum possint produci, etiam secundū rationem formalem cognitionis, & appetitionis. Probant primū, quia ex eo quod producantur à solo Deo in eisdē potentiis, sequitur aperta contradictio; nam si in eis producātur; cū ex propria natura, & effectu formali constituent subiectū intelligentem, & volentem, sequeretur per eas sic productas à Deo intellectum actu intelligere, & voluntatē amare, quia repugnat habere in se formalem intellectiōnem, & appetitiōnem, quin actu, & formaliter sint intelligentes, & appetentes; intelligere verò, & appetere potentiam repugnat solum passiuē se habentem, quia actus isti conatum potentiæ necessariò requirunt, & ideo efficientiam aliquam. Ex eo verò, quod extra subiectum fiant à Deo, nulla talis contradictio sequitur: quare non est denegandum diuinæ omnipotentiae, quod eos extra subiectum producere valeat.

- 299 Ultima sententia, quam probabiliores existimamus, negat eandem qualitatem ullo modo posse produci à solo Deo per potentiā absolutam, hoc est, nec extra intellectum, nec in intellectu ipso, etiam sub ratione qualitatis: & ita non posse ullo modo produci intellectiōnem, sensationem, aut appetitiōnem, sine actuali, atque effectiuo
- 300 concursu potentia viualis. Hanc in primis existimo esse D. Tho. quia ex duobus testimoniis eius efficaciter colligitur: primum de intellectiōne; secundum de appetitiōne. Et habetur primum 1. part. quæstione 34. art. 1. hisce verbis. *Ipse autem conceptus cordis de ratione sua habet, quod ab alio procedat, scilicet à notitia concipientis.* Ex quo argumento ita Diuus Thomas expressè tenet (vt superius vidimus) quod intellectiō cōsistat in conceptu ipso cordis, hoc est, intellectus, quem informat, sed hunc conceptum asserit de ratione sua habere quod procedat à notitia concipientis, hoc est, ab actione eiusdem intellectus proferentis, ac producentis illud: ergò sentit implicare contradictiōnem, quod sine tali notitia, vel actione intellectus fiat. Postremum testimoniū de amore vel dilectione habetur 2. 2. q. 23. art. 1. vbi docet actum charitatis non posse procedere à solo Spiritu Sancto mouente voluntatem, ita vt voluntas passiuē tantum, vt mota ab eo, se habeat, sed necessarium esse, vt procedat ab ea effectiuē simul concurrente, quia nisi hoc modo concurrat repugnat actum dilectionis eius esse voluntarium, quia voluntarium est, quod procedit à principio extrinseco cum cognitione, verba Diui Thomæ hæc sunt. *Hoc enim est contra rationem voluntarij cuius oportet principium in ipso esse, sicut supra dictum est, unde sequeretur,*



*queretur, quod diligere non esset voluntarium, quod implicat contradictionem, cum amor de sui ratione importet, quod sit actus voluntarius,*

Sed probari solet ratione primo, quia intrinsecum est intellectui, & appetitioni, ut per eas tendant intellectus, & appetitus in obiectum, sed non tendit potentia in obiectum, sine aliquo concursu effectiuo: ergo repugnat intellectui, & appetitionem fieri à solo Deo sine concursu effectiuo potentialium. Præterea de cognitione evidens est non posse villo modo haberi sine attentione intellectus, sicut neminem videre etiam si habeat obiectum præsens, & oculum specie eius informatum, nisi attentionem præstiterit, sed constat attentionem esse conatum potentie, & potentiam non conari, nec attendere, sine aliqua actione: ergo nec intellectio, aut visio, sine concursu actiuo potentie possunt villo modo haberi, nec ideo à solo Deo fieri. Sed utraque hæc ratio inefficax est: prior quidem, de tendentia in obiectum, quia vel tendentia importat actionem realem potentie, per quam versatur circa obiectum, vel simplicem respectum potentie informatæ specie expressâ obiecti ad ipsum. Et si primū importare dicatur, infirma planè ostenditur ratio: cum valde probabilis sit sententia D. Tho. & Scoti, quam secuti sumus, videlicet intellectui non consistere formaliter in actione; quare nec importabit talem tendentiā in obiectum hoc modo sumptam, & ideo ex tali tendentia non probatur, quod repugnet à solo Deo fieri, sine vlla actione: & proinde sine villo concursu effectiuo potentie: & multò melius fieri poterit ab eo, si solum importet simplicem respectum potentie informatæ specie expressâ obiecti; nam producta specie à solo Deo, diceretur per illam potentiam tendere in obiectum, & ex cōsequenti intelligere, sine villo concursu obiecti. Posterior etiam ratio de attentione, non est minus infirma; nam si attentio dicat concursum actiualem potentie, & ideo veram, & realem actionem, non potest includi in ratione formali intellectui iuxta eandem sententiam, quam sequimur negantē omnino, quod vera actio realis pertineat ad rationem formalem intellectui: quare intellectio formalis in sola informatione speciei expressæ consistens poterit à Deo fieri sine attentione potentie, & proinde sine concursu eius, quamvis eadem attentio concursum actiuum potentie importans includatur in actione, quæ est expressio verbi, sine qua non repugnat formalem intellectui fieri à solo Deo producente speciem expressam in potentia sine concursu effectiuo eius. Si verò dicatur attentionem potentie non importare

304 concursum actuum eius, aut realem actionem, sed solum actionem Grammaticalem, hoc est, informationem speciei expressè significatam per modum actionis, non probatur vlla repugnantia, quin possit à solo Deo fieri, sine concursu effectiuo potentiae: cum non probetur repugnare, quin possit se solo producere speciem in potentia, quæ eo ipso, quo per eam informatur, dicitur attendere absque vilo concursu effectiuo. Quia per talem informationem actu ordinatur in obiectum, ad quod potius dicitur ordinem attentio, quam ad principium effectiuum, ut docuit expressè Diuus Thomas.

Secundo probatur ratione ducente ad impossibile hoc modo, si Deus possit producere qualitatem prædictam, sine concursu effectiuo intellectus, separatus ab anima intelligere posset, & effici beatus clarè videndo Deum, quod est absurdum. 305 Probaturs consequentia, quia subiectum proximū, quod qualitas illa informat, & in cuius informatione consistit formaliter intellectio, est intellectus: sicut quantitas est subiectum proximum albedinis; sicut ergo quantitas separata formaliter est alba, & disgregat visum per albedinem in se inherenter, ita intellectus separatus ab anima, in quo produceretur talis qualitas, in qua consistit formaliter intellectio, esset per illam formaliter intelligens, potens clarè videre Deum, & effici beatus.

Hæc tamē ratio in primis non probat apud Scotum & alios, qui cum teneant non distinguere intellectum realiter ab anima, non concedunt posse ab ea separari: sed nec tenet apud omnes asserentes intellectiōem formaliter consistere in vera, & reali actione vitali, quæ cum intrinsecum ordinem importet ad principium intrinsecum vitæ, quod est anima, non potest elici ab intellectu, nisi radicato in eadem anima.

Alia igitur via querenda est, qua possit efficacius, & à priori probari, non posse produci talem qualitatem à Deo, sine concursu effectiuo intellectus, & proinde nec intellectiōem. Et talis via vniuersalis erit iuxta omnes opiniones tenentes sine specie expressa nullo modo posse dari intellectiōem: nam illa, 306 quæ intellectiōem ponit in sola actione intellectus, sine termino, nihil ferè probabilitatis habet: & ideo nemo eam hac tempestate sequitur.

Hæc autem via non est alia, quam natura ipsiusmet speciei expressa, de qua præsuppono esse, & vocari conceptum mentis, quem concipit intellectus de re, quam intelligit. Ita à tota Schola conceptus vocatur, quia sicut ex congressu maris, & feminæ concipitur intra uterum fœtus, qui per natiuitatem  
in

in lucem editur; ita ex congressu obiecti, aut speciei eius cum intellectu cōcipit intellectus ipse intra se fœtum, qui est verbum, aut speciem expressam actu, & expressè representantem obiectum, vnde & verbum diuinum appellant Ecclesia, & Sancti Patres prolem atque conceptum paterni intellectus, quod verbum internum conceptum quasi in lucem editur per verbum vocale.

Secundo præsuppono, quod verbum mentis non solum est conceptus intellectus: sed etiam expressa imago obiecti representati per speciem intelligibilem, cum sit similitudo expressa ad representandum producta, ac instituta, (hæc est enim definitio imaginis ab Schola recepta) & est imago intentionalis; de intrinseca verò ratione imaginis est respectus originis ad principiū, de qua expressa est, non enim dicit imago solam similitudinem: sed vt de eo, quod representat, expressa sit, quod est illud respicere respectu intrinseco rei expressæ à principio de se. Quod hoc exemplo explicuit D. Aug. in lib. 83. qq. quæst. 73. *duo (inquit) oua similia sunt: sed neutrum est imago alterius, quia non est de illo expressum.* Et propter hunc respectum originis, aut processionis, à principio intrinsecum imagini docet communis sententia Scholasticorum cum D. Thoma 1. par. q. 35. ar. 1 ex Patribus, & Scriptura, nomen imaginis in diuinis personale esse soli verbo diuino conueniens, & non aliis personis, sicut & nomen verbum, quia ipsum solum est expressum à Patre de se ipso. Vnde sequitur verbum mētis ex intrinseca sua ratione esse imaginem internam conceptam ab intellectu de obiecto representato in specie intelligibili. 307

Ex quibus sic desumo argumentum. Verbum ex sua ratione intrinseca est conceptus mentis: sed de ratione intrinseca conceptus est, vt per virtutem vitalem concipientis aliquo modo formetur; ita vt repugnet à solo Deo formari, aut fieri: ergo intrinsecum est verbo, quod per virtutem vitalem intellectus, & animæ formetur, ac producat, & à solo Deo formari, vel produci in intellectu repugnat. Intrinsecum est etiā imagini, quod sit expressa de principio, quod representat; ergo verbum non erit imago obiecti representati potentiæ per speciem, nisi formatum sit, atque expressum per virtutē eius; ex ratione igitur imaginis efficaciter probatur, non posse verbum à solo Deo produci sine concursu intellectus specie informati. 308

Ex his sequitur 1. falsam esse secundā opinionem eorū, qui nobiscum tenentes intellectionē nō cōsistere in vera, & reali



actione: sed in qualitate producta per actionem, & informantem intellectum, asserunt non posse produci talem qualitatem à Deo in intellectu, sine concursu effectiuo eius, benè tamen extra intellectum: nam cum intrinsecum sit tali qualitati esse imaginem, & imaginem procedere à principio, quod repræsentat effectiuè, non minus repugnat produci extra intellectum, sine concursu effectiuo eius, quam extra intellectum; imò magis spectata conditione subiecti: nam intellectus est proprium subiectum eius, & quæcumque res alia ineptissima, vt in ea recipiatur.

- 311 Tandem sequitur non minus falsam esse opinionem tertiam Soti & aliorum, quos quæstione præcedenti circumsimus, asserentium posse Deum eandem qualitatem, etiam in intellectu ipso efficere, non quidem sub ratione formali intellectiōis: sed quasi materiali qualitatē; quare per illam non constitueretur intellectus actu intelligens: sed affectus quadam qualitate. Quod sic probo esse falsum, eo supposito, quod Authores isti concedunt; nempe intellectiōem formaliter non consistere in aliqua actione vera, & reali intellectus: sed solum in qualitate illa informante intellectum per modum actionis significata, ex quo euidenter sequitur non posse informare intellectum sub ratione qualitatē, quin eum informet sub ratione intellectiōis: nam rationem intellectiōis habet, in quantum est expressa imago obiecti constituens intellectum eodem obiecto similem perfecte repræsentando ei obiectum:
- 312 sed repugnat informare intellectum, quin repræsentet ei obiectum, cum hæc repræsentatio sit ei intrinseca; ergo necesse est, quod eum constituat formaliter intelligentem, & idèd quod intellectio fiat à solo Deo, sine concursu effectiuo intellectus. Et secundo quia impossibile est formam informantem subiectum tribuere ei proprium effectum formalem sub ratione generica, & non sub ratione specifica, non est enim possibile, quod albedo informans subiectum tribuat ei esse coloratum, quin etiam tribuat esse album: ergo repugnat planè qualitatem illam informare intellectum secundum rationem qualitatē, & non secundum rationem intellectiōis, vt asserunt authores isti.

- 313 Ad primum arg. distinguenda est maior, quod Deus possit supplere omnem efficientiam secundarum causarum ad producendos quoscumque effectus: nam si efficientia talis sit, à qua essentialiter dependeat effectus, vel actiones, quibus mediis producuntur, falsum est; si verò non sit talis, verum; & quia efficientia potentie vitalis talis est, ad quam intrinsecum ordinem

dinem importat qualitas illa vitalis, in qua consistunt cognitiones, & appetitiones, non potest sine concursu eiusdem potentiae ullo modo produci. Verba autem citata D. Tho. non de his, sed de cæteris omnibus accipienda sunt, cum constet ex suprà dictis non posse ex mente eius suppleri concursum potentiarum vitalium respectu suorum actuum.

Circa secundum arg. disputari solet, an verbum mentis, seu imago expressa, quæ est intellectio formalis, distinguatur ex natura rei, vel sola ratione ab actione vera, & reali intellectus, per quam fit (& quam vocant dictionem) sed supposito, <sup>314</sup> q. vera sit actio, & mutatio realis intentionalis intellectus, non continet nouam aut distinctam difficultatem, præter communem à nobis disputatam de cæteris mutationibus, motibus, actionibus, & passionibus, 3. lib. physicorū: quare sicut de cæteris ibidem ostendimus, quod ex natura rei distinguantur à suis terminis, non tanquā alia res: sed tanquam modi reales eorum, eodē modo dicimus de dictione, seu expressione verbi distingui ex natura rei ab intellectione, hoc est, à qualitate illa, seu verbo mentali, vel conceptu, tanquam modum eius. Quod verò ex hoc infertur posse ab eo separari, vel qualitatē ipsam ab actione reali, per quam fit, negandum est, quia licet <sup>315</sup> efficaciter sequatur ex reali separatione distinctio realis, vel ex natura rei; sed ex hac distinctione non benè infertur separabilitas, quia contingere potest ex modo particulari essendi, quod aliquid habet intrinsecum ordinem actualem vnionis cum altero, à quo proinde separari nulla ratione possit, & talem habet verbum, cui intrinsecum est vnitum esse cum suo principio vitali: cum sit actus vitalis; quare licet ab eo realiter distinguatur, nequit ab eodē separari, cuius exemplum habemus in Verbo diuino distincto realiter à Patre æterno, & inseparabili ab eo: imò in quibuscumque relatiuis, quæ licet distinguantur realiter, vt talia, nequit vnū vt tale sine alio esse.

## Q V Æ S T I O V.

*An in parte intellectiua sit propria memoria, & tanquam alia potentia distinguatur ab intellectu*

**T**Ria continet discutienda titulus quæstionis. Primum, an <sup>316</sup> in parte intellectiua sit ponenda memoria. Secundum, an talis memoria sit propria, sicut in parte sensitiua, vel impropria tantū. Terriū, an sit potētia distincta realiter, & specie ab

D V B I V M P R I M V M.

*An in parte intellectiua sit memoria.*

Circa primum præsupposita definitione memoriæ ab omnibus recepta, quod sit locus, vel thesaurus in quo conseruantur species.

- 317 Prima sententia fuit Auicennæ 6. naturalium p. 5. cap. 6. negantis omnino in parte intellectiua memoriâ; quia putat nō cōseruare hominem species intelligibiles, per quas semel intellexit, & idē nec habere facultatem intellectiuam memorandi. Sed quoniam euidenti experientia constat sæpe hominem recordari eiusdem obiecti, vt iam à se intellecti, hunc actum tribuit cuidam intelligentiæ mentē nostram irradianti per infusionem cuiusdam intellectualis luminis. Cuius sententiam refutauit D. Thom. 2. lib. contra gentes, c. 74. & eiusdem meminit Scotus in 1. dist. 3. q. 6. Fundamentum Auicennæ fuisse refertur, quia si species intelligibiles conseruantur in intellectu, vt propterea dicatur memoria, sequitur semper esse in actu intelligendi, quia potentia informata specie sufficiens principium intellectionis est. Consequēs verò contradicit experientiæ. Secundo, si omnes species obiectorum conseruantur in intellectu, vt per eas reminisci valeat, non potest assignari sufficiens aliqua ratio ob quam vnus potius obiecti, quàm alterius recordetur, & cū non possit omnium simul recordari, sequitur nec posse vti vlla specie earum; quare
- 318 inutiles prorsus erunt. Et si dixeris primo à voluntate libera applicari intellectum ad vsum huius speciei potius, quàm alterius, non soluis argumentum, quia sæpe fit recordatio sine libertate, nec potest à voluntate applicari intellectus sine cognitione præcedente, quia voluntas non potest sine illa operari: ergo redit eadē difficultas de operatione intellectus necessario præcedente applicationem volūtatis. Et si dixeris secundo recurrēdum esse ad sensum, vel imaginationem, à qua excitatur intellectus ad memoriâ huius obiecti potius, quàm alterius. Eadem extat difficultas de imaginatione, à quam excitetur causa, vt circa hoc potius singulare, quàm circa alterum operetur, vt ita possit per talem operationem excitare ipsa intellectum ad vsum talis speciei potius, quàm alterius.

Nostra



Nostra sententia asserit non in sola parte sensitiva : sed etiam <sup>319</sup>  
in parte intellectiva dari memoriam, contra Auicennam, cuius  
sententia omnino est improbabilis, & propterea error debet  
in Philosophia vocari potius, quam opinio. Ita expressè Ari-  
stoteles 3. lib. de anima, c. 4. textu 6. hisce verbis. *Benè utique*  
*qui dicunt animam esse locum formarum, nisi quod non tota : sed*  
*intellectiva.* Ita etiam Sancti Patres, & Scholastici Doctores.  
Et probatur euidenti experientia, quia sæpè recordamur nos  
intellexisse rem in vniuersali, nec possumus per memoriam  
sensitivam, quia sensus non cognoscunt vniuersalia : ergò per  
intellectum; quare necesse est ponere memoriam in parte in-  
tellectiva. Nam quod hos actus intellectus, per quos rerum  
vniuersalium recordamur, attribuit Auicenna irradiationi ab  
intelligentia factæ per lumen infusum nostro intellectui ab  
ea, apertè falsum est, vt suo loco probatur à Theologis. Sed <sup>320</sup>  
ratione probatur, quia species intelligibiles, per quas intelli-  
gimus res præsentis (quas non negat Auicenna) sunt ex pro-  
pria natura incorruptibiles, vel quæ raro corrumpuntur, cum  
sint accidentia spiritualia, & contrario careant : ergò negari  
non potest, quin illæ per quas semel obiecta intelligimus,  
permaneant in intellectu post intellectionem, in eoque re-  
seruentur; quare necesse est fateri, quod in parte intellectiva  
sit virtus eas conseruandi, quæ est primū, quod memoria im-  
portat: sed intellectus informatus eisdem speciebus est suffi-  
ciens principium iterum eas intelligendi, & iterata intel- <sup>321</sup>  
lectio eiusdem rei iam non præsentis est actus recordationis, ac  
memoriæ: ergò necesse est ponere memoriam in parte intel-  
lectiva. Vbi adnoto non benè Toletum negasse incorruptibili-  
tatem specierum, quia non sunt (inquit) connaturalia accidē-  
tia animæ; sed ab extrinseco agente ei expressa: nam quod im-  
primantur ab extrinseco agente, non tollit esse animæ con-  
naturalia: quia cum sit forma corporis, nata est per sensus  
corporis (quibus naturaliter imprimuntur species à sensibili-  
bus extrinsecis) species recipere. vnde sicut naturale est sensus  
perfici ab externis sensibilibus, naturale est etiam animæ per-  
fici ab eisdem mediis sensibus.

Ad primum argumentum pro Auicenna concessa maiori, <sup>322</sup>  
& minori neganda est consequentia, quod anima semper sit  
in actu intelligendi: nam licet intellectus informatus specie  
sit sufficiens principium intellectionis, pro conditione tamen  
necessaria sine qua non potest pro statim præsentis intelligere,  
requirit operationem phantasie, vt superius ostendimus, quæ  
etiam non semper est in actu sentiendi, imò sæpè ob defectum <sup>323</sup>  
phantasie

phantasiæ non possumus, etiam si velimus recordari rerum præteritarum, quia multis modis impediri potest, vel turbari: cum & in subiecto sit corporeo mutationibus subdito, quibus in sua operatione impeditur, & à sensibus externis saltem in primis sensationibus obiectorum dependeat.

Secundum argum. longè difficilior est, quia cum certò cognoscamus aliquando nos excitari ab vna specie, & non ab alia; & idèd vna potius quàm alia nos vti, & actum memoriæ circa vnum obiectum potius, quam circa aliud exercere, & causam talis excitationis ignoremus, videtur nobis casu id contingere, sed reuerà causam subesse existimandum est, conandumque eam explicare.

- 324 Et in primis certum est non posse intellectum vti simul omnibus speciebus, quas habet in memoria, nec omnia simul obiecta iam à se intellecta intelligere, cum nec possit limitata virtus eius omnibus simul attendere. Quo supposito primo dicimus, quod dum ex deliberatione procedit recordatio huius, vel illius rei potius, quàm alterius, quia eius volumus recordari, causa talis recordationis præ aliis est libera applicatio phantasiæ à voluntate ad operandum circa tale obiectum: sæpe enim dependet phantasia quātum ad applicationē à voluntate, quāuis aliquando præueniat voluntatē, & in operationem prorumpat non expectata libera applicatione eius, quod quisque in se experitur. Tunc ergò alia causa excogitanda est talis excitationis, quæ aliquādo est purè extrinseca; nè-
- 325 pè Angelus bonus, vel etiam malus; habent enim Angeli naturalem potestatem supra res corporeas in ordine ad motum locale, & cum phantasia sit potentia corporea, & species eius corporea accidentia, potest eas commouere, & per vnam potius, quàm per alteram excitare phantasiā ad operandum, sed quia nec semper ab his causis excitatur, alia restat perquirenda. Quā absq; dubio esse existimo talē dispositionē corporis, vel organi interni sensus, aut humoris prædominantis: nam pro diuersa corporis dispositione, & humore prædominante, determinatur phantasia, aut memoria sensitua ad vsum vnius speciei præ alia, quia res sensibilis repræsentata per eā habet connexionem cum hac temperie, & humore, vel dispositione modo prædominante, magis quàm cum alia, à quacunq; verò
- 326 ex his causis excitetur phantasia, sufficiens ratio est, ob quam intellectus excitetur etiam ad vsum talis speciei intelligibilis in memoria reseruata, & ad recordationem talis obiecti, potius quàm alterius, propter naturalem subordinationem, ac sympathiā harū potentiarū, quæ in eadem anima radican-  
DV

D V B I V M S E C V N D V M.

An in parte intellectiua sit propriè memoria.

**P**rima opinio negat propriè dari memoriam in parte intellectiua, sed quadam tantum ratione impropria; propria verò in sola parte sensitiua. Ita videtur sentire D. Thom. 2. lib. contra gent. cap. 74. hisce verbis. *Memoria in parte sensitiua ponitur, quia est alicuius, prout cadit sub determinato tempore, nō est enim, nisi præteriti, & cum non abstrahatur à singularibus conditionibus, non pertinet ad partem intellectiuam, quæ est vniuersaliū. Sed per hoc non excluditur, quin intellectus possibilis sit conseruatiuus intelligibilium quæ abstrahuntur ab omnibus conditionibus.* Idem sentit Ferrar. eodem capite, & sensisse videtur prius Albertus Magnus in Summa de homine tractat. de memoria. Atque etiam Scotus in 4. d. 45. quæst. 3. §. de secundo. Probatur testimonio Aristotelis in lib. de memo. & reminisc. cap. 1. circa finem, vbi sic ait. *Manifestum est quod primum sensitiui horum cognitio est, memoria autē ea, quæ est intelligibilium, nō sine phantasmate est; quare intellectiui secundum accidens vtiq̃ue erit, per se autem primi sensitiui.* Probatur etiam ratione insinuada à D. Thom. Memoria versatur circa præteritum. Sed præteritum dicit determinatam differentiam temporis, in qua res cognita habet esse: & res quæ habet esse in determinata differentia tēporis, est singularis: quia vniuersale abstrahit ab hic, & nunc; ergò memoria propriè loquendo de solis singularibus esse potest: sed solus sensus versatur circa singularia, quæ ab intellectu non per se, sed quasi per accidens, vel indirectè cognoscuntur, ergò in solis sensibus potest esse memoria, non in parte intellectiua.

Pro solutione huius dubij adnotare oportet, in quonā consistat propria ratio memoriæ, vt hinc possimus intelligere, an conueniat parti intellectiua, aut sensitiua tantum. Duas condiciones memoriæ assignat Aristoteles loco citato. Prior est; quod sit de obiecto, vt iam sensato, in quo distinguitur ab aliis sensibus, præsertim externis, qui solum versantur circa obiectum præsens, etiāsi iam semel, & iterum fuerit sensatum, vel nunquam. Posterior conditio est, quod versetur circa obiectum, vt præteritum, nā versatur circa illud, vt iam sensatum: quod conditionem intrinsecam præteriti importat: & ideo Aristoteles asseruit eodem loco, solis animalibus conuenire memoriam, quæ aliquo modo percipiūt tempus. His duabus conditionibus necessarium est addere tertiam, quam tetigit idem



329 idem Arist. lib. 3. de anima c. 4. & sæpe alibi, videlicet quod potentia illa cui conuenit propriè ratio memoriæ, debet esse conseruatiua specierum, & quasi thesaurus earum, non enim poterit operari circa iam sensata, nisi species eorum apud se retineat, atque conseruet.

Et de conditione hac euidens est, non solum memoriæ sensitivæ propriè conuenire, sed longè perfectius intellectivæ, quæ cum sit spiritualis, & incorruptibilis sicut anima, cuius potentia est, atque etiam spirituales sint species eius, ex utraque parte longè aptior est ad conseruationem earum, quam sensitiva ex propria natura corporea, & corruptibilis, & cuius species corporeæ etiam sunt. Nec solum ex parte huius conditionis perfectius cōuenit intellectui ratio memoriæ, quàm sensitivæ, sed etiam ex parte aliarum; nam memoria sensitiva non cognoscit proprium actum; quare nec potest cognoscere  
330 obiectum ut iam à se sensatum, sed solum ut sensatum ab externis sensibus, vel etiam ab interno inferiori, & hoc modo intellexit Aristoteles cōuenire memoriæ sensitivæ, quod versetur circa obiectum, ut prius sensatum; intellectus vero proprium actum potest per reflexionem cognoscere modo superius explicato; & ideo versari potest circa obiectum, ut iam à se cognitum. Tertia etiam cōditio cognoscendi tempus præteritum denotata ab Aristotele, dum dicit memoriam versari circa rem, ut prius cognitam, certum est non formaliter, sed materialiter tantum conuenire posse memoriæ sensitivæ, quia sensus etiam interni non possunt formalem rationem temporis percipere, sicut nec rationem prioris, & posterioris, sed materiale tantum, videlicet motum iam transactum, quod tempus etiam transactum infert.

331 Quod certum est formaliter, ut tempus, atque etiã ut præteritum cognoscere intellectum, & ideo ex parte etiam huius conditionis perfectior memoriæ ratio reperitur in intellectu, quàm in parte sensitiva. Caterum cum intellectus in omni sua operatione huius status dependeat à phantasia actu operante, & in actibus memoriæ, à sensitiva memoria, quodammodo dependenter à memoria sensitiva reperitur in eo ratio memoriæ. Et propterea docuit Aristoteles loco citato primo reperiri in parte sensitiva memoriam, & intellectiva quodammodo per accidens, hoc est, per aliud, nempe per sensum, aut sensitivam memoriã, & dependenter ab illa in actibus memorandi, sicut in cæteris de obiecto præsentis, & futuro à phantasia.  
332 Nostra igitur sententia est non in sola parte sensitiva reperiri propriè memoriam, sed omnibus pensatis proprius, atque  
perfe

perfectius in parte intellectiua. Quam ex tribus conditionibus ad rationem memoriæ requisitis efficaciter probauimus; & ita sentiunt omnes recentiores. Testimonium verò Aristot. expositum est iam; & Diuum Thomam possumus in eodem ferè sensu explicare, præsertim cum 3. par. quæst. 79. artic. 7. simpliciter & absolute fateatur in parte intellectiua reperiri memoriā absque vlla improprietatis significatione; vnde hanc esse vltimam eius sententiam censere possumus. Ratio verò alio loco ab eo facta in fauorem memoriæ sensitiuæ innititur opinioni eius de cognitione indirecta singularium ab intellectu, quam nos negamus.

### D V B I V M T E R T I V M.

*An memoria intellectiua sit potentia distincta ab intellectu, vel eadem.*

**R** Estat vltimum discutiendum, an memoria intellectiua sit 333 distincta potentia ab intellectu.

Et prima opinio tenet esse distinctas potentias. Ita Richard. 2. distinct. 14. quæst. 2. circa 2. principale, cū aliis, quos ipse citat. Probatūr testimonio D. Augustini 10. lib. de Trinitate cap. 11. Vbi tria distinguit in mente, memoriā, intelligentiā, & voluntatē, & intelligentiā docet oriri ex memoriā, nomine autem intelligentiæ potentiam intellectiuā significat, ergo censet distingui realiter à memoriā, quia non potest idem a se ipso emanare. Probatūr etiam ratione; primo, quia homo dicitur conditus ad imaginem, & similitudinē Sanctissimæ Triadis, quam similitudinē in eo collocant, quod sicut in 334 vna essentia diuina sunt tres personæ distinctæ, ita in anima tres potentie; ergo necesse est omnes has potentias distingui realiter, aut essentialiter, quia si duæ ex eis, videlicet intellectus, & memoriā eadem potentia sint, cessabit similitudo. Secundo probatur ex communi ratione distinguendi potentias per actus, & obiecta; nam intellectus respicit obiectum secundum rationem absolutæ entitatis, aut viritatis; memoriā verò vt iam cognitum, ergo diuersæ istæ rationes obiectiuæ distinguunt has potentias distinctione saltem specifica.

Secunda opinio est D. Thom. 1. par. quæst. 79. artic. 7. asserentis eandem omninò potentiam, non solum realiter, sed essentialiter esse intellectum, & memoriā. Cuius sententiæ 335  
commu

communis est iam in Schola, & vera. Probatur primo, quia evidens est pro sola conseruatione specierum non exigi potentiam distinctam ab ea, quæ per illas operatur, quia potentia naturalis respectu alicuius actus eliciendi tribuitur a natura, & non pro sola receptione, cum constet evidenti experientia eandem potentiam operantem quasi antecederet recipere proprias species, per quas operatur; ergo pro sola conseruatione specierum non potest poni memoria, sed eo ipso, quod species recipit, necesse est per eas operari, quia ad finem operandi ordinantur, & ideo ad finem operandi recipiuntur, sed nec est possibile vnā potentiam recipere species, & aliam ab ea distinctam operari per illas, vt per se est manifestum; necesse est ergo memoriam recipientem, & retinentem species operari per illas, & eodem modo, ac intellectus; nempe apprehendendo, & iudicando, & respectu eiusdem obiecti formalis; nempe entitatis, & veritatis; quia esse veritatem præteritam, non variat rationem formalem obiectiuam, nisi ratione accidentali, sicut nec ratio præsentis, aut futuri; nam fuisse iam intellectum obiectum, non distinguit ipsum essentialiter in ratione obiecti, à se ipso, vel ab alio primo intellectu, ergo omni ex parte intelligitur non posse distinguere illam potentiam pro memoria intellectiua ab ipso intellectu. Secundo, quia evidens est intellectum possibilem recipere species, nam ideo possibilis appellatur, quia recipiendo species patitur ab obiecto, atque etiam recipiendo in se propriam operationem: repugnat etiam cognoscere obiectum, nisi per speciem in se receptam, sed istæ species à se receptæ, per quas intelligit primum obiectum, sunt spirituales, & carent contrario; ergo non corrumpuntur, sed conseruantur: nec transeunt ad aliam potentiam, quia idem accidens non transit de vno subiecto ad aliud: ergo in eadem potentia intellectiua permanent, eadem est igitur, quæ recipit species, quæ operatur per illas, & quæ eas conseruat, quod est esse simul intellectum, & memoriam: non sunt ergo vllō modo memoria, & intellectus distinctæ potentie, sed vna, & eadem.

337 Ad testimonium August. respondet D. Thom. loco citato ad primum, quod per illa tria, nempe memoriam, intelligentiam, & voluntatem non intelligit tres potentias animæ: sed memoriam pro actuali conseruatione, aut receptione specierum, intelligentiam verò pro actu intelligendi, voluntatem pro actu voluntatis, qui est amor: vt ex alio loco eiusdem D. August. 14. lib. de Trinitate aperte colligitur.

Ad primum argum. respondet D. Thom. 1. par. quæst. 93.



articul. 7. & cum eo Durand. in 1. distinct. 3. par. 2. qu. 3. rationē imaginis, quæ in anima nostra reperitur comparatione Dei, aut Diuinæ Trinitatis, primò, & per se accipiendam esse secū- 238  
dum actus mentis nostræ, prout scilicet ex notitia, quam habemus cogitando interius, verbū formamus, & ex hoc in amorem prorumpimus: & ita Pater æternus per actum notionalē suæ intellectiōnis generat filium, & pater simul ac filius per actum amoris, quo se diligunt, producant Spiritum Sanctum. Quasi secundariò verò sumitur etiam ex parte potentiārū, in quantum iidem actus virtute cōtinentur in potentiis, utcumq; distinctis, & non necessariò omnes realiter, vel essentialiter.

## CAPVT VI.

## TEXTVS ARISTOTELIS.

*Indiuisibilem igitur intellectio in his est, circa quæ  
non est falsum, &c.*

## Breuis expositio textus.

**I**Ntentum huius capituli est distinguere duos actus intelle- 1  
ctus, & explicare rationem eorum; diuiditur in duas partes; in prima diuidit actum intellectus in simplicem, & compositum; in secunda explicat utrumque. Actus siue operatio intellectus, (inquit Aristor.) duplex est; simplex & composita: operatio simplex est eā, per quam res simplices apprehendimus, ut hominem; composita per quam eadem simplicia apprehensa coniungimus, vel separamus, ut si coniugamus hominem cum animali, efficientes hanc compositionem, homo est animal. Inter has autem duas operationes duplex esse discrimen ait. Primum quod in simplici non est falsitas, nec etiam veritas: nam dum apprehendimus hominem, nihil falsum, aut verum dicimus: in composita verò iam est veritas, & falsitas, quia si vnum simplex cohæret alteri, vera est compositio; si verò non cohæret, falsa. Secundum discrimen est, quia simplex præcedit 2  
compositam, & ad illā ordinatur. Falsa verò compositio duobus modis constitui potest: primo, si coniugamus, quæ non possunt coniungi, vel separemus, quæ coniuncta sunt. Secundo si coniugamus, quæ coniuncta sunt, vel separemus, quæ sunt separata, sed non pro eo tempore quo coniuncta, vel separata sunt, ut si dicamus de eo quod nunc est album, fuisse,

vel futurum esse album, vtrique compositio potest esse falsa ratione temporis.

- 3 In secunda parte explicat mēbra diuisionis; & primo operationem simplicem, quā vocat cognitionem indiuisibilium, seu incomplexorum, asseritque indiuisibilia, seu incomplexa triplicia esse. Primum est totum quodcunque habens partes, sed intellectum per modum vnius, & ex hoc modo habet rationem indiuisibilis, etiam si sit complexum, vt si hominem album intelligamus per modum vnius extremi huius propositionis, homo albus ambulat. Hoc autem totum tribus modis potest intelligi; primo, vt totum quoddam non diuidendo illud in partes: secundo, diuisum intelligēdo in partes: tertio, simul, omnes intelligendo. Et si primo modo intelligatur habet rationem indiuisibilis actus ipsum intelligendū, & intelligitur in tempore indiuisibili, hoc est, aut in instanti, aut sic in tēpore, vt non intelligatur aliquid eius in vna parte temporis, & aliquid in parte alia, sed in qualibet parte illius temporis totum; & in toto etiam tempore totum. Secundo modo potest intelligi totum, ita vt seorsum intelligantur partes, & hoc est non intelligi per modum vnius, aut indiuisibilis, sed per modum diuisi, vnde non intelligitur in tempore indiuisibili, sed diuiso potius, quia intellectiōi cuiuslibet partis correspondet diuersa pars tēporis, aut instans diuersum, & ita successiuis intellectiōibus intelligitur. Tertio tandem modo intelligi potest, ita vt intelligantur omnes eius partes, simul tamen cōponentes totum, & hoc etiam modo intelligitur in tempore secundum partes eius simul sumptas, & dicitur tempus indiuisibile, quia non sigillatim intelliguntur partes, sed simul; & idē ac si vna, & eadem foret: quare nec tempus diuiditur, sed per modum vnius, & idē ac si esset indiuisibile. Secundū indiuisibile est illud, quod habet vnā speciem, licet ex multis, ac diuersis partibus sit compositum, vt domus, homo, ignis. Dicitur autem indiuisibile, quia modū vnius, & non plurium habet in ordine ad intellectum; quare licet habeat partes, quasi eas non haberet, ab eodem intellectu accipitur. Vnde in tempore etiā indiuisibili intelligitur, hoc est, in instanti per se, vel si in tempore per accidens, quia sic sumitur tempus, ac si non haberet partes, sicut ipsummet indiuisibile. Tertiū indiuisibile est secundum modum, & rem, quia nec habet actū partes, nec potentia, vt punctum, & hoc indiuisibile vocat diuisionem, quia per illud continuantur, ac diuiduntur partes.

- 6 Tandem intellectiōnem compositam, vocat dictiōnem; hoc est affirmatiōnem, vel negatiōnem alicuius de aliquo. Et hanc  
opera

operationem asserit semper esse veram, vel falsam: sed addit, quod quamuis omnis operatio composita sit vera vel falsa, non tamen omnis intellectus, quasi dicat intellectum non semper esse verum, vel falsum: nisi quando componit, aut diuidit, hoc est, quando aliquid alicui attribuit, cui non conuenit, vel ab aliquo cui conuenit, remouet. Et hoc est quod ait intellectum circa quidditatem rei non falli, sed solum circa applicationem eius, sicut sensus non fallitur circa proprium sensibile, nisi ipsum applicando suo modo rei cui non conuenit, vel non inest.

## C A P V T VII.

### TEXTVS ARISTOTELIS.

*Videtur autem sensibile ex sensitivo, quod potentia est.*

Breuis expositio textus.

**I**Ntendit Aristoteles cap. præsentis diuidere intellectum in<sup>7</sup> practicum, & speculatiuum, non tanquam in diuersas potentias, sed tanquam diuersos actus eiusdem potentia, vt doctrinâ de intellectu illustriorem reddat. Diuiditur autem caput in duas partes: nam in prima repetit distinctionem intellectus in intellectum actu, & potētia, quam posuit cap. 5. huius lib. explicans singula membra. In secunda distinguit actus intellectus speculatiui, & practici, & explicat singulos.

Duplex igitur discrimen ponit inter intellectum in actu, & intellectum in potentia. Primum est, quod intellectus in actu est idem cum re intellecta, non quidem in esse reali, sed in esse intentionali, & repræsentatiuo: nam intellectus constituitur in actu per intellectionem, quam diximus formaliter consistere in qualitate cum actuante, ac informante, quæ est actualis, & expressa similitudo obiecti, per quam dicitur habere in se obiectum; imò esse idemmet obiectum secundum esse intentionale repræsentatum, sicut imaginem Cæsaris dicimus esse Cæsarem vt repræsentatum. Intellectus verò in potentia cum tali similitudine obiecti careat, non est obiectum ipsum, sed valde diuersum ab eo. Postremum discrimen est quod intellectus in potentia prior est intellectu in actu, & ei præsupponitur, quod in eodem homine debet intelligi: nam vniuersaliter loquendo ait, in diuersis hominibus



prior est intellectus in actu, & patet, quia intellectus diuinus, qui semper est in actu, præcedit omnem intellectum creatum ab eo deriuatum.

Hoc supposito diuidit in secunda parte intellectum in practicum, & speculatiuum, & quia sensus habet proportionem, & similitudinem cum intellectu, per sensum explicat utrumque membrum. Habet autem sensus tria; primum quod de potentia ad actum reducitur ab obiecto, non per propriam, ac physicam alterationem, sed intentionalem consistentem in receptione speciei impressæ ei ab obiecto.

10 Secundum quod habet sensus est cognoscere sensibile per modum cōuenientis, aut disconuenientis, & hæc operatio est quasi compositio cōuenientis cum sensibili, non quidem formalis, quia sensus non componunt, nec diuidunt formaliter, sed solum est quasi cōpositio virtualis: cum sit cognitio vnus in alio, & quasi attributio, & per hanc operationē mouet sensus appetitum, & hoc est tertium, quod habet simile compositioni intellectus, quem diximus esse secundam operationem eius, & ei assimilatur per hanc motionem. Applicat deinde ea quæ habere docuit sensum, intellectui, præsertim practico, asserens, sic se habere phantasmata ad eum, sicut sensibilia ad sensum; quia sicut hæc agunt in sensum, ita phantasmata in intellectum. Præterea sicut sensus versatur circa sensibile, ut conueniens, vel discōueniens, qua ratione mouet appetitum; ita intellectus practicus versatur circa obiectum intelligibile sub ratione conuenientis, & disconuenientis, sed modo perfectiori, nempe per compositionem veram, vel falsam. Conueniunt quoque in alio, videlicet, quod sicut datur vnus sensus communis, in quem agunt, & quem mouent omnes sensus externi per sua sensibilia qui sensus est quasi punctum centri in circulo, in quem terminantur omnes lineæ ductæ à circumferentia; eadem similitudine intellectus est quasi communis quidam punctus, & quasi centrum, in quod tendunt omnes lineæ, hoc est, omnes sensus externi & interni per sua sensibilia, & phantasmata omnia.

12 Quibus expositis docetiam à quibus phantasmatibus moueatur intellectus practicus. Et aliquando quidem moueri ait à phantasmate præsentis sensibilis; aliquando verò à phantasmate sensibilis absentis conseruato in phantasia, & ponit exemplum præsentis sensibilis, ut si aliquis videat hominem facient ignitam habentem, & sensu communi cognoscat versus se, statim per intellectum practicum iudicat esse sibi hostem (solebant enim olim pugnare homines facibus ardentibus

tibus) & modo simili mouetur à sensibili absente. Et ex his intelligi posse ait quonam modo distinguatur intellectus speculatiuus à practico: nam cum vterque versetur circa verum, speculatiuus versatur circa verum in communi; practicus vero circa tale verum limitatum, nempe circa verum conueniens, vel disconueniens, operabile, vel ordinatum ad operationem, quod statim explicat Aristoteles exemplo quodam Mathematicarum disciplinarum. Et tandem videtur dubitare, an intellectus dum est in corpore possit cognoscere substantias separatas à materia. Solutionem vero talis dubitationis in alium locum refert.

## CAPVT VIII.

### TEXTVS ARISTOT.

*Nunc autem qua de anima dicta sunt, recapitulantes.*

#### Breuis expositio Textus.

**I**ntentum Aristotelis in capite isto est summatim colligere <sup>13</sup> ea, quæ in duobus præcedentibus de anima, & intellectu docuit. Diuiditur in tres partes; in prima docet animam esse omnia, quodamque exemplo confirmat: in secunda asserit intellectum in omni sua operatione dependere à phantasmate, & in tertia assignat discrimen inter operationem phantasæ, & intellectus. Docet igitur primum animam esse omnia per sensus, & intellectum, non quidem secundum esse reale: sed secundum esse intentionale, vt explicuimus capite præcedenti.

In secunda parte asserit intellectum in omni sua <sup>14</sup> intentione dependere à phantasmate. Quod sic explicat; res omnes, tam Physicæ, quàm Mathematicæ (nam Metaphysica à materia abstrahentia per species horum percipiuntur) sunt extra sensum, & intellectum, nec possunt ad eos reduci, nisi per species, sensibiles quidem ad sensus, & his mediis per intelligibiles ad intellectum: sed ita se habet intellectus ad phantasmata, sicut sensus externus ad sensibilia: nam sicut iste mouetur à sensibilibus; ita intellectus à phantasmatibus: sed sensus externi nihil sentire possunt, nisi præsens; ergo nec intellectus potest aliquid intelligere, nisi fiat sibi præsens medio phantasmate, à quo simul cum intellectu agente producitur species: & hoc est, intellectum in omni sua operatione dependere à phantasmate.

- 15 Ponit tandem discrimen inter actum intellectus, & phantasiae in eo, quod actus intellectus, qui est compositio, vel diuisio, verus est, aut falsus, quod non habet actus phantasiae, quia veritas, aut falsitas in sola complexione, seu coniunctione intelligibilium reperitur, actus verò phantasiae similis est intellectui simplicium, in quibus non reperiuntur veritas, & falsitas.

## CAPVT IX.

## TEXTVS ARISTOTELIS.

*Quoniam autem animalium anima secundum duas definita est potentias.*

Breuis expositio Textus.

- 16 Intendit Aristoteles cap. praesenti agere de potentia motiua secundum locum animalibus propria, & cuius actus est motus, non quicumque, sed progressius, (quem incessum vocare solent) & primo quidē conatur ostendere, quid non sit, quod cap. praesente praestat, cap. verò sequenti ostendit, quid sit. Diuiditur verò cap. in duas partes; nam in priori duas quaestiones proponit de potentia motiua; in posteriori verò probat non esse potentiam vegetatiuam, sensitiuā, nec intellectiuam: prior igitur quaestio de potentia motiua esse posse ait, an sit aliqua pars animae, vel facultas, seu potentia, vel ipsa animae substantia: posterior an dato, quod sit aliqua facultas animae, sit aliqua ex illis tribus à se enumeratis in posteriori definitione animae, vel alia ab eis distincta: & solutio prioris quaestionis constabit capite sequenti.
- 17 Ad posteriorem verò deueniendo probat sigillatim Aristot. facultatem progrediendi non esse vegetatiuam, nec sensitiuam, nec intellectiuam. Et primo, quod non sit facultas vegetandi, quia motus progressius semper; & necessariò coniungitur cum imaginatione, & appetitu: cum per talem motum semper, & necessariò tendat animal ad prosequendū aliquod bonum, aut sibi conueniens, vel ad fugiendū malum, ac sibi disconueniens, appetitio autem vel fuga actus sunt appetitus ab imaginatione moti, sed facultas vegetandi, nec dependet ex imaginatione, nec ex appetitu: cum reperiatur in plantis cognitione, & appetitu carentibus, ergò facultas loco motiua non est eadem cum vegetatiua, & certè si eadem foret, (inquit Aristoteles) plantae quibus conueniret, haberent instru



instrumenta omnia ad talem motum præstandum necessaria, quod constat esse falsum. Quod verò non sit eadem potentia cum sensitiua, probat; quia si eadem foret, omne animal haberet facultatem motiuam necessariò, & per eam moueretur: cum habeat necessariò aliquem sensum: sed plura sunt animalia saxi affixa, de quibus constat non moueri tali motu; ergò talis facultas non est sensus.

Et quod tandem non sit facultas intellectiua, probat: quia intellectus aut est practicus, aut speculatiuus: sed non est aliquis horum; ergò nec est facultas intellectiua. Minorem sic probat, ad intellectû speculatiuum solum pertinet speculari naturas rerum nihil considerando de agendis, vel operandis; imò nec de prosequendis, vel fugiendis: sed motus progressiuus nõ conuenit, nisi prosequenti, vel fugienti aliquid; ergò intellectus speculatiuus nõ potest esse principium huius motus. Quod verò nec sit intellectus practicus facultas motiua ostendit, quia sepe cõtingit intellectum practicum proponere, quid prosequendum sit, aut quid fugiendum, nec tamẽ sequitur motus progressiuus; sequeretur verò, si talis intellectus foret facultas motiua; ergò euident est talem facultatem non esse, & modo simili probat non esse appetitum, quia experimur aliquãdo inclinare in talem motum, & tamen nõ sequi.

## CAPVT X.

### TEXTVS ARISTOTELIS.

*Videntur autem duo hæc mouentia, aut appetitus,  
aut intellectus.*

Breuis expositio Textus.

Ostenso quid non sit facultas motiua animalis, intendit <sup>19</sup> Cap. præsentis ostendere, quidnam sit: & hoc est intentum capitis, quod in tres partes diuidi potest: nam in prima docet duo esse principia motus progressiui, nempe appetitum, & cognitionem, in 2. parte distinguit duplicem appetitum rationalem, & sensitiuum. In tertia enumerat omnia, quæ concurrunt ad eundem motum.

Duo igitur asserit esse principia à quibus animalia mouentur, nempe appetitû, & intellectionem; nomine autem intellectionis non solum intelligit cognitionem intellectiua, sed etiã sensitiua imaginationis: nõ tamen quamlibet cognitio-

- nem intellectiua: sed practicam tantum, quæ appetitui deseruit, & circa obiectum vt cõueniens versatur, non speculatiuam, quæ nihil de appetēdis cognoscit, nec appetitum mouere potest Intellectum verò speculatiuum, & practicum, cognitionēque rerum sine differre docet, quia speculatiuus intelligit, vt speculetur naturas rerum; practicus verò, vt operetur; idēdō circa operabile versatur. Probat igitur duo hæc esse principia motus progressiui, nempe appetitum, & cognitionē, præsupponens, quod omnis appetitus est propter aliquid, hoc est, propter aliquem finem consequendum, cuius gratia mouetur, & id quod appetitus intendit est principium, seu obiectum intellectus practici: quasi dicat nempe esse id, quod primo cognoscit intellectus practicus, & per cognitionem
- 20 eius mouet appetitum, vt in eum tendat per affectum. Quo supposito talem constituit rationem; appetitus non mouet corpus motu progressiuo nisi propter aliquid: sed istud aliquid non potest appetere, nisi cognitum, quia in incognitum nullo modo ferri potest, cū sit potentia cæca; ergo ad motum necessariò requiritur intellectus, vel imaginatio, & practicus quidem: cū proponere debeat id, quod per motum intendit appetitus. Deinde intellectus practicus, seu imaginatio mouet, in quantum proponit appetibile; ergo non concurrit ad motum, sine appetitu; quare vtrumque est principium motus animalis, nempe intellectus, seu imaginatio, &
- 22 appetitus. Sed quia duo hæc principia inordinata non sunt: sed vt vnum alteri subordinatum, concurrunt ad motum, necessarium esse ait, vt vnum concurrat propter alterum, & ita ad vnum reducantur tanquam ad præcipuum mouens, & huiusmodi esse appetitum ad quem reducitur intellectus, vel imaginatio, quod sic probat, intellectus non mouet sine appetitu, quia non mouet, nisi proponendo appetibile, ad quod mouetur appetitus: appetitus verò mouet sine ratione, vt patet de hominibus, qui mouentur ad prosequendum bonum delectabile, quod non est bonum secundum rationem: sed secundum appetitum: ergo, appetitus mouet dependenter ab appetitu: & ei subordinatus, quare primum mouens erit ap-
- 23 petitus. Quod probat secundo, quia intellectu existēte recto, imaginatione verò non recta, nihilominus appetitus, quasi immobilis, aut inuariabilis perseuerat in modo mouendi; quia semper mouetur à bono, vero quidem, aut apparente: ergo vniuersalius mouens est, & propterea primum ad quod intellectus, & imaginatio reducuntur.
- 24 In secunda parte appetitum asserit non esse vnum: sed duplicem:

plicem : nam vnus est , inquit , qui mouetur ab appetibili apprehenso per sensum , seu imaginationem : qui dicitur sensit-  
 uus , alter verò , qui mouetur ab appetibili apprehenso per ra-  
 tionem , seu intellectum practicum , & dicitur rationalis , & hic  
 est voluntas . Et quod appetitus isti sint distincti , probat , quia  
 simul mouentur motibus contrariis , experimur namque ra-  
 tionem aliquid proponere tanquam bonum , & prosequen-  
 dum quod voluntati placet , & appetitui sensitui displicet , &  
 ex opposito imaginationem proponere bonum aliquod de-  
 lectabile , quod appetitui placet : sed voluntati displicet : ergo  
 appetitus isti sensituius & rationalis diuersi sunt ; ita tamen  
 diuersos esse docet , vt sub communi genere appetitus conue-  
 niant , & specie distinguantur . Hanc autem diuersitatem ap- 25  
 petitus ex cognitione diuersorum temporum prouenire do-  
 cet , quia homo non solum præsens : sed futura cognoscit ,  
 contingit verò aliquid bonum esse , & appetibile , vt præsens :  
 sed malum , ac fugiendum , vt futurum , & hinc prouenit , quod  
 appetitus sensituius , qui sequitur sensum præsens solum re-  
 spicientem , illud appetat , rationalis verò ; qui sequitur ratio-  
 nem , illud fugiat , vt appetitus febricitantis appetit vt bonam  
 aquam , quia secundum præsentem delectationem mouet : sed  
 per rationem præuidentem damnum futurum , iudicatur ma-  
 la , & ideo rationalis appetitus eam fugit .

In tertia tandē parte enumerat omnia , quæ concurrunt ad 26  
 cōmunem motū progressuum animalium propriū , & dicit esse  
 tria , nempe id quod mouet , id quod mouetur , & quo mouetur :  
 videlicet instrumentū motus . Præterea id quod mouet duplex  
 esse , vnum quod mouet , & non mouetur , vt in motu cœli , in-  
 telligētia , aliud quod mouet , & mouetur , vt corpus cœleste  
 ab eā motum . Ita ergo in motu animalium est mouēs im-  
 mobile , nempe appetibile , quod mouet appetitum , sed nō moue-  
 tur ; & mouens motum , videlicet appetitus , qui mouetur ab  
 appetibili , non quidem motu materiali : sed quasi intentiona-  
 li . Est etiam , quod mouetur , & non mouet ; nempe corpus ,  
 & tandem est , quo mouet corpus , & hoc est pars quædā cor-  
 poris , quæ est quasi instrumentum motus ; quam triplicem  
 conditionem habere docet ; primam quod sit principium  
 motus ; secundam quod sit finis motus ; ter-  
 tiam quod sit immobilis .



## CAPVT XI.

## TEXTVS ARISTOT.

*Omnino igitur sicut dictum est, in quantum animal  
appetitiuum est, &c.*

Breuis expositio textus.

27 **P**ostquam Arist. ostendit principia motus progressiui esse appetitum, & cognitionem practici intellectus, vel phantasia, docere intendit cap. presenti, quonam modo hæc principia reperiantur in animalibus imperfectis, quibus tantum inest sensus tactus. Atque etiam quonam modo reperiantur in perfectissimis animalibus, qualia sunt homines, & ita in duas partes diuiditur caput: nam in priori præstat illud, in posteriori hoc.

Proponit igitur primò dubium de imperfectissimis animalibus, an habeant imaginationem & appetitum. Et respondet habere appetitum, & imaginationem, sed vtrumque imperfectissimum, & de appetitu probat; quia si pungantur, sentiunt dolorem; & idè se contrahunt, & aliquando se dilatant, quod est signum voluptatis, dolor autem, & voluptas ad appetitum pertinent: cum sint de conuenienti, ac disconuenienti. Talis verò appetitus imperfectus est, quia non versatur circa conueniens, & bonum determinatum, ac distinctum; sed quasi confusum. De imaginatione verò præsupposito appetitu euidentis est, quia appetitus non fertur in incognitum: sed in id, quod ei repræsentatur tanquam conueniens, vel disconueniens: necesse est ergo habere cognitionem conuenientis, ac disconuenientis, quæ ad imaginationem pertinet. Sed imaginatio eorum imperfectissima est, propter duo; quia non percipitur distinctè hoc vel illud conueniens, aut disconueniens: sed confusa tantum ratione, atque etiam, quia à præsentibus dumtaxat, mouentur, ex quo infert in omnibus animalibus ab homine esse aliqualem imaginationem & appetitum: nam si in imperfectis reperitur, melius inuenietur in perfectis.

28 In posteriori parte docet, quonam modo hæc principia motus sint in homine, asseritque esse perfectissimam imaginationem, hoc est, cognitionem deliberatiuam, quæ est actus proprius intellectus practici, deliberare verò inquit esse comparare multa sub vna communi mēsurā, & ex ea assumere illud, quod conuenientius est, prætermisiss aliis, quod solis hominibus

nibus conuenit per syllogismum, & ratiocinationem. Vna autē illa mensura communis sub qua multa comparat, est cōmunis ratio conuenientiæ mediorum in ordine ad finem, per quem mensuratur maior, aut minor conueniētia mediorum.

Hanc autem deliberationem soli homini conuenientem <sup>29</sup> asserit Arist. non semper se habere eodem modo: sed aliquādo appetitum sensitium vincere rationalem, & hunc illi subiici, aliquando verò rationalem vincere sensitium, quantumuis repugnantem, & secum trahere, quasi inuitum, sicut sphaera superior trahit secum, & quasi rapit inferiorem, & hoc ait esse naturæ consentaneum, quia ordine naturæ inferiora subiiciuntur superioribus; rationalis verò appetitus superior est sensitui: ergo secundum naturæ ordinem ei debet subiici; quod verò sensitui subiiciatur rationalis contra naturā est, & cū hoc contingat ferè semper ac homo peccat, meritò dicitur peccatum esse contra naturam. Sed dum appetitus rationalis sensitium vincit (ait Arist.) fertur homo tribus la-  
tionibus, vel motibus. Primus est rationis, & voluntatis vin-  
centis; secundus appetitus sensitui; tertius est corporis ratio-  
ni obediētis. Sed si appetitus sensituius vincat, duobus tan- <sup>30</sup>  
tū fertur motibus; appetitus, & corporis ei obediētis: nam  
voluntas subiicitur appetitui, nec mouetur in contrarium,  
quia non potest cogi, aut inuita trahi, sicut potest appetitus,  
quando verò contingit appetitum non resistere: sed parere  
voluntati, modo simili duo tantum sunt motus. Asserit tandē  
Arist. quod quoties peccat homo vincente appetitu volunta-  
tem, errat practica ratio suo syllogismo, nō ex parte maioris,  
quæ cū sit vniuersalis continens bonitatem finis vniuersa-  
lis, non potest esse falsa: sed ex parte minoris, quam sub eadē  
maiori sumit, & consequenter ex parte conclusionis, quarum  
utraque singularis est, & falsa. Et hoc est, quod dici solet; Om-  
nis peccans est ignorans, id est, in syllogismo præcedente ele-  
ctionem falsum concludit.

## C A P V T X I I.

### T E X T V S A R I S T O T.

*Nutritiuam igitur animam necesse est habere omne  
quodcumque vinit, & animam  
habet, &c.*

Breuis

## Breuis expositio textus.

31 **I**ntendit Aristot. cap. præsentī comparare facultates, seu potentias animæ inter sese, & in ordine ad diuersa genera viuentium, atque ostendere, quænam earum his vel illis viuētibz tanquam necessariæ insint, quæ verò solūm tanquam viles. Diuiditur caput in duas partes, quia idem intentum duabus conclusionibus explicat.

Prior conclusio est, omne viuens quamdiu uiuit, necessariò debet habere nutritiuam potentiam, sensitiuis verò non indiget, nec habere potest. Primum probat hac ratione, totum vitæ tempus diuiditur in augmentum, statum, & decrementum: sed nihil horum constare potest sine nutritione; ergo nec sine facultate nutritiua; quare sine hac non potest naturaliter consistere.

Probat postremum, quia quæ solam vitam habent, vt plantæ, sensibus non egent; imò neque habere possunt, quia nimis prædominatur in eis terra, organa verò sensuum postulant temperamentum magis ad mediocritatem, & præsertim tactus: ergo repugnat habere sensum tactus, sine quo cæteri sensus esse non possunt: cū sit tactus quasi fundamentum totius sensitivæ virtutis.

33 Secunda conclusio, animalia omnia habere debent tactū, & gustum tanquam sensus sibi necessarios ad conseruandam vitam; cæteri verò sensus nulli conceduntur animali tãquam sibi necessarij, sed solūm vt viles. Probat priorem partem hoc modo; animalia quæ potentiam loco motiuam habent, non mouentur motu progressiuo, nisi vt quærât sibi conuenientia, & noxia fugiant, sed non possunt sibi cōuenientia, aut noxia cognoscere sine sēsu tactus & gustus, vt per se patet: ergo duo isti sensus sibi necessarij sunt. Cætera verò animalia, quæ potentia motiua carent, indigent quidem eisdem sensibus ob eundem finem cognoscendi conuenientia, & noxia; non tamē per motum quæranda, quia coniunctum semper habent alimentum, & propterea non indigent motu locali, & ex consequenti, nec habent virtutem motiuā. Et si aliquis dixerit hominem non indigere sensibus: cū possit per intellectum discernere sibi conuenientia, & noxia. Respondet non esse possibile, quod corpus aliquod intellectum habeat sine sensu, & sine facultate motiua secundum locum, quia tali corpori nec vniretur anima propter bonum proprium, nec propter bonū eiusdem animæ, quod repugnat. Sequelam verò probat, quia anima intellectiua vnitur corpori, vt per ministeriam eius re-  
rum



rum cognitionem acquirit, quam sine sensibus comparare nō potest, quare nec videretur propter bonum eiusdem corporis. Posteriolem, verò partem eiusdem assertionis de cæteris sensibus probat, nō concedi animalibus tanquam necessarios, sed solum vt utiles, quia gustus, & tactus sufficiunt ad conseruandam vitam.

C A P V T XIII.

T E X T V S . A R I S T O T .

*Quod autem impossibile sit simplex esse animalibus corpus, &c.*

B R E V I S E X P O S I T I O T E X T V S .

**H**Oc est vltimum caput huius libri, totiùsque operis, in 3E  
quo Aristoteles intendit probare quandam propositionem à se prolata capite præcedēti. Diuiditur autem in duas partes. In prima vno quodam præsupposito probat prædictam propositionem. In secunda tria deducit corollaria ad eandem propositionem spectantia. Propositio ab Aristotele prolata capite præcedenti, fuit; corpus animalis simplex esse non posse, hoc est vno tantum elemento constans, vel qualitatibus, quibus vnum constat elementum, sed mixtum potius ex quatuor qualitatibus elementorum attemperatis in certo gradu compositum. Quam vt probet, præsupponit omne sensitium necessariò habere sensum tactus, quod probauit in 2. l. hoc supposito probat intentum duplici ratione. Prior est; tactus non vritur medio externo simplici ad percipiendas primas qualitates tangibiles: ergò organum eius non est corpus simplex. Euidens est consequentia, quia quilibet sensus vritur medio consentaneo suę naturę, hoc est naturę proprii organi, in quo tanquam in proprio subiecto, residet. Antecedens verò probat, quia tactus non habet medium externum, vt etiam in 2. lib. cap. de tactu probauit: sed ad summum internum, vt carnem, de qua constat esse corpus mixtum. Secunda ratio, quia tactus non est perceptiuus vnus tantum qualitatis, sed plurium cō- 3C  
trarietatum, vt frigoris, & caloris, humiditatis, ac siccitatis: ergò est in potentia ad omnes, sed non erit in potentia, nisi cōsistat in temperie illarum: ergò omnibus attemperatis constare debet. Probatur minor, quia non poterit percipere excessus earum, nisi eisdem attemperatis constet, sed experientia constat excessus omnium percipere: ergò necesse est componi ex temperamento omnium, & non habere vnā tantum, vel alteram,

alteram, sicut habent elementa.

- 37 Ex dictis tria colligit: primum est destructo tactu necessario destrui animal, quia cum tactus sit sensus alimenti, non conservatur animal, nec vivit sine illo. Secundo colligit excellentia sensibilia corrumpentia tactum consequenter corrumpere animal, quia sine tactu non conservatur animal: cum sit sensus alimenti, cum tamen excellentia aliorum sensibiliū, etiam si sensus proprios corrumpant; non tamen ipsum animal, nisi forte per accidens ratione alicuius adiuncti. Colligit 3. solum tactum esse simpliciter necessarium ad vitam animalis, reliquos vero non simpliciter. Sed de solo gustu adnoto, dupliciter considerari posse. Primo secundum se, & hoc modo non est simpliciter necessarius, sed solum ad percipiendam voluptatem, qua alliciatur animal ad assumendum alimentum, 38 & alia opera vitæ, in qua delectatio capitur. Alio modo consideratur in quantum in eodem sensorio adiungitur naturaliter tactui, eumque comitatur, & hoc modo censetur necessarius, non tamen ratione sui, sed eiusdem tactus, & hac distinctione explicatur diuersa loca Arist. in quibus videtur sibi contrarius, quia nunc asserit gustum non esse necessarium, postmodum vero necessarium esse iuxta prædictas considerationes eius diuersas.



## TRACTATUS DE VOLUNTATE ET POTENTIA MOTIVA.

### QVÆSTIO I.

*An voluntas sit potentia distincta realiter ab intellectu, & appetitu sensitivo.*

39



ANQVAM certum nobis est præsupponendum triplicem dari in rebus appetitum; naturalem, sensitivum, atque intellectivum: naturalis appetitus idè talis vocatur, quia non sequitur cognitionem aliquam, sed immediatè naturam, nec est aliud quàm inclinatio, aut propensio rei naturalis actiua, vel passiva in id, quod conueniens est propriæ naturæ, ut inclinatio lapidis in centrū appetitus naturalis eius vocatur. Præter hæc appetitum duos alios posuit Aristot. c. 10. huius lib. & 1. libr,

lib. Magn. Moral. c. 17. & cum eo tota Schola, qui non sequuntur proximè naturam, sed cognitionem, sensitiuam quidè, aut intellectiuam, seu rationalem. Et qui sensitiuam sequitur, vocatur appetitus sensitiuus: rationalis verò, aut voluntas qui sequitur intellectiuam.

Secundo certum est hos duos appetitus specie, ac realiter distinguere inter sese; & distinctionē quidē specificam ex propriis eorum obiectis probandā esse, sicut probatur distinctio aliarū potentiārū, hoc modo. Appetitus rationalis, (qui est voluntas) & appetitus sensitiuus habet diuersa obiecta: ergò distinguuntur specie. Antecedens probō; quia obiectū appetitus cuiusque est bonū: sed voluntas fertur in bonū longè diuersum ab appetitu sensitiuo: ergò distinguitur ab eo specie. Respicit enim voluntas bonum vt cognitū per rationē, vel intellectum; & ideo vniuersalissimam rationē boni comprehendentem, non solum bonum singulare, sed etiā bonū vniuersale, nec solum bonū corporeū, ac materiale, sed bonū spirituale, ac immateriale, vsque ad Deū ipsum, quē per amorē diligit. Appetitus autē sensitiuus solum in bonum sensibile fertur, & singulare quidem, nō vniuersale; sicut sensitiua cognitio, quam sequitur, ad sola singularia sensibilia se extendit. Quod verò sint potentiæ distinctæ, etiā realiter, probatur; quia appetitus rationalis cōsequitur naturam animæ rationalis, & in eius substantia radicitur; quare spiritualis est, sicut anima ipsa, quia repugnat corporeum accidens proximè inesse subiecto spirituali, & ideo non est potentia organica. Sed appetitus sensitiuus consequitur cognitionem sensibilem, & corpoream: ergò potentia corporea est ex consequenti organica in corde, tanquam in proprio organo residens iuxta communem sententiam: ergò distinguuntur realiter, cum idē accidens reale non possit in duobus subiectis realiter distinctis inesse, nec eadē entitas realis possit esse spiritualis, & corporea. Et vtramque distinctionem specificam, & reale docet Arist. c. 10. huius lib. probans habere actus contrarios.

Præter distinctionem specificam, & realem, quæ sunt quasi communes differentiæ; habent alias particulares isti duo appetitus rationalis, & sensitiuus; prima est, quod actus voluntatis sunt per se, & simpliciter liberi, ita vt proposito ei obiecto ab intellectu, possit velle, & nolle illud, vel saltem actum suspendere, ita vt nec volitionem eliciat. Appetitus verò solum habet in suis actibus libertatem quādam nimis imperfectam, hoc est, participatam à voluntate, quā proinde habet in solo homine, nō in brutis. Nā sic mouetur à voluntate, vt resistere possit, sed non ita quin possit voluntas illum cōpellere, vt cit



ut circa bonū sensibile moueatur propriumque exerceat actū  
 appetitionis, quod satis est, ut motus appetitus imputetur vo-  
 luntati ad culpam, vel meritum, si eum non reprimat; cum  
 43 possit, & teneatur. Vnde fit diuerso modo moueri à voluntate  
 appetitum, ac mouētur membra corporis, ut pes, & manus; nā  
 hæc mouentur sine vlla resistantia, & idē ad libitū volunta-  
 tis; & propterea dicuntur moueri ab ea imperio despotico, &  
 quasi seruili. Appetitus verò quia non pro libito mouetur, sed  
 aliquando cum resistantia in contrarium, moueri dicitur im-  
 perio ciuili, hoc est, quasi ciuis mouetur à gubernatore; nā li-  
 cet exequatur eius imperiū, resistere tamen potest, & cum re-  
 sistentia moueri. Secundo differunt, quia voluntas reflectitur  
 supra actus proprios, eosque actu reflexo potest diligere; appe-  
 titus verò quia materialis est, & organica potentia non est ca-  
 pax talis reflexionis. Differunt tertio, quod voluntas mouet  
 appetitum, & iste subditur voluntati iuxta illud Genes. *Subter*  
*te erit appetitus tuus, & tu dominaberis illius*; non tamē subditur  
 semper sine resistantia in contrarium; quam explicuit D. Pau-  
 lus ad Roman. 7. illis verbis: *Video aliam legem in membris meis*  
*repugnantem legi mentis meae*; & sicut appetitum, sic modo  
 mouet voluntas cæteras potentias, quæ aptæ sunt subici vo-  
 luntati, ut internos sensus, & aliqua ex parte externos, in quā-  
 tum potest saltem organa eorum impedire; & idē se habet  
 44 volūtas in homine, quasi Rex in suo Regno; idque habet, quia  
 vniuersalis est appetitus, qui fertur circa vniuersale bonū, sub  
 quo comprehenduntur omnia obiecta particularium poten-  
 tiarum tanquam bona particularia. Quamuis aliæ sint poten-  
 tiæ, ut nutritiua, quæ nullo modo subiicitur volūtati, nec enim  
 in potestate voluntatis est efficere, ut nutritiua cesser à dispo-  
 nendo, & conuertendo alimentum.

45 Ex his omnibus sequitur, quod sicut appetitus sensitivus est  
 distincta potentia à voluntate realiter, & essentialiter, ita ab  
 intellectu: cum sit iste spiritualis, & appetitus corporeus.  
 Quæstio igitur solum esse potest de voluntate, an sit potētia  
 distincta realiter, & essentialiter ab intellectu; quia vtrique  
 est spiritualis, & vtrique oritur ex eodem gradu rationalitatis.  
 Et immediatē est in anima tanquam in subiecto.

Idē prima opinio tenet esse eandem omninō potentiam  
 habentem diuersa munera, intelligendi scilicet, & volendi,  
 quorū ratione diuersa sortitur nomina intellectus, & volun-  
 tatis. Ita Durand. in 3. dist. 3. quæst. 4. quam sententiam videtur  
 sequi Aureolus apud Capreolum, in 1. dist. 3. quæst. 3. Probatur  
 testimonio Aristotelis 6. libr. Ethicor. cap. 2. ad finem, vbi ele-  
 ctionem

ctionem quæ vnus actus voluntatis est, his verbis definit, *Appetitus intellectus, vel intellectiuius appetitus electio est*: censet igitur hunc actum procedere ab intellectu, & voluntate tãquam ab vna eadẽque virtute. Probatur consequentia, quia vnus actus non potest procedẽre à duabus potentiis, sed solum ab vna. Probatur deinde ratione ex duplici cõditione harum potentiarum: prior est, quod versantur circa eandem rem; nam bonum, quod est obiectum appetitus, non est res distincta ab ente, circa quod versatur intellectus, sed potentiæ, quæ versantur circa eandem rem, non possunt re-distingui, alioquin maior esset distinctio potentiarum, quam obiectorum: ergò non sunt potentiæ re distinctæ voluntas, & intellectus. Posterior conditio est, quod actus earum non possunt separari, nec enim potest voluntas villo modo appetere, nisi bonum cognitum, si verò distinguerentur realiter, ac essentialiter, possent actus earum separari saltem per potentiam Dei absolutam, & ita posset voluntas in incognitum ferri, quod repugnat.

Secunda opinio affirmat realiter, & essentialiter distingui has duas potentias anime. Et hæc est communis, & vera; quam tenet in ptimis Diuus Thomas 2. 2. quæst. de Veritate, articuli 10. Ferrar. 4. libr. contra gentes capite 19. Capreolus in 1. dist. 3. quæstione 3. artic. 2. Argentin. ibidem, & plures alij. Probari autem solet rationibus non admodum vrgentibus, quas consultò prætermitto.

Et probandum esse efficaciter censeo ex diuerso modo operandi harum potentiarum, qui absque dubio distinguit necessariò potentias, cùm euident sit pro quolibet modo operandi diuerso ab alio suam potentiam tribuisse naturam distinctam ab alia diuerso modo operante; idẽ enim potẽtias cognoscitiuas à naturalibus, sine cognitione operantibus natura distinxit, quia diuersi sunt modi operandi per cognitionem, & sine illa. Atque etiam potentias cognoscentes ex diuerso modo, quo immutantur ab obiectis, & circa illa feruntur, potius quam ex obiectis ipsis materialibus diuersis; ex quo sic arguo; Potentiæ distinguuntur realiter per diuersos modos operandi, quos habent ex propria natura, sed intellectus, & voluntas habent diuersos modos operandi; ergò sunt diuersæ potentiæ realiter, & essentialiter. Probarur minor; primo quia modus operandi intellectus est attrahẽdo obiectum ad se, illudque sibi coniungendo per se, vel per suam similitudinem modus autem operandi voluntatis est tendendo in obiectum, seque ei coniungẽdo, constat autem hos esse modos

non solum diuersos, sed oppositos, arque incōpossibiles: ergo repugnat conuenire eidem potentia. Probatur secundo, quia actus voluntatis circa particularia bona in quantum honesta, est formaliter liber; nam positis omnibus requisitis ad agendum potest eum suspendere voluntas, sed actus intellectus etiam circa veritates particulares non est formaliter liber, sed ad summum radicaliter, in quantum potest proponere voluntati diuersa obiecta: ergo repugnat hos duos modos operandi conuenire eidem potentia: cum manifestam impossibilitatem habeant.

- 49 Pro solutione arg. oppositæ partis adnotare oportet, quod licet duæ istæ potentia sint realiter, & essentialiter distinctæ, sic tamen subordinatæ per intrinsecam connexionem, vt nec volūtas possit ferri in bonum, nisi cognitum per intellectum, sibi que ab eo representatum; quod adeo verū esse ac necessarium puro, vt non solum implicet contradictionē ferri in incognitum, quod efficaciter probaui 2. lib. Physic. agens de causalitate finis, sed etiam quod proponatur ei obiectum immediatē à Deo, & non media cognitione proprii intellectus, sine qua non potest vllō modo in ipsum tendere, & propterea definiens Aristot. electionem, quam constat esse actum voluntatis, asseruit esse *appetitum praconsiliari*, consilium verò esse actum intellectus practici euidens est: ergo tanquam certum præsupponit Aristoteles, actum voluntatis intrinsecum habere ordinem ad actum intellectus, siue ad cognitionem eius, & siue illa non potest esse motuum voluntatis, neque ab ea appeti. Ex quo facile deducitur explicatio testimonij Aristotel. nam electionem esse appetitum intellectus, vel intellectuum appetitum, nō probat, quod intelligere, & velle sint actus eiusdem potentia, sed sic esse subordinatos, & adeo intrinsecā habere connexionem, quamuis diuersarum sint potentiarum, vt actus voluntatis intrinsecum ordinem importet ad actum intellectus tanquam ad conditionem intrinsecam sui obiecti, & actus intellectus intrinsecum ordinem ad actum voluntatis, in quantum præstat obiecto eius conditionem omninō necessariam, vt sit appetibile.

- 51 Ad arg. respondeo neutram illarum conditionum sufficere, vt eadem sint potentia realis, aut secundum speciem, intellectus, & voluntas, non quidem priorē de identitate reali obiectorum, quia nec identitas realis potentiarū sumitur ex identitate reali obiecti, cum constet sensum, & intellectum versari circa eandem rem, nam omne obiectum sensibile est etiam intelligibile. Sed nec posteriorem de inseparabilitate actuum, ad quam



quam sufficit intrinseca earum connexio iam explicata, quā constat saluari posse cum distinctione potentiarum. Vnde quamuis separabilitas efficaciter probet distinctionem realem; inseparabilitas verò non probat efficaciter identitatem: cum possit ex extrinseca connexione rerum distinctarum provenire, vt de re latius est manifestum.

## Q V A E S T I O I I.

*An potentia motiua vitalis consistat in actu appetitus, vel intellectus practici, vel in executiua virtute in aliqua parte corporis residente.*

**V**T ad difficultatē quæst. perueniamus annotare oportet, 52  
 I. ex D. Tho. opusc. 35. de motu cordis, duplicem esse potentiam loco motiuam in viuētibus, vna est purè naturalis; & vitalis altera: illa non dependet à cognitione, vel appetitione, sed ex solo impetu naturæ operatur, & talis est potētia motiua, qua mouetur cor motu dilatationis, & cōstrictionis. Atq; 53  
 etiam illa, qua mouentur imperfectissima animalia saxis affixa propria membra dilatando, & contrahendo, & hæc potētia motiua quamuis vitalis sit, nō est tamen propria animalis de qua agimus, sed aliquo modo reperitur in plantis. Alia est potentia motiua secundum locū animalibus propria; quæ nō mouet, nisi præcedente cognitione, & appetitu; & actus proprius huius potētiæ est motus progressiuus. De hac ergo quærimus, an sit cognitio ipsa sensitiua præcedens, vel actus appetitus, vel quadam alia in aliqua parte corporis residents.

Secundo præsupponendum est ad motum progressiuū tria concurrere, videlicet cognitionē intellectus practici, vel phantasia; actum appetitus, quem vocamus appetitionem; & tandem virtutem immediatè mouentem membra. Et cognitio quidem concurret vt dirigens, appetitus per suum actum vt imperans motum. Ita expressè Aristot. in hoc 3. lib. tex. 6. & c. 10. text. 48. & 52. & D. Tho. in commentariis eorundem locorum, atque etiam in eodem opusc. citato. Et ratio eius est manifesta, quia animalia mouentur motu isto ad quærenda sibi 54  
 conuenientia, vel fugienda sibi nōxia: ergo ex appetitu, quo ea appetunt, vel fugiunt, sed appetitus non operatur, nisi præuia cognitione, per quam proponitur ei obiectum conueniens: ergo vtraque hæc potentia per proprium actum concurret ad talem motum; intellectus quidem, aut phantasia per modū dirigēdis, quia appetitus cognitione ducitur, appetitus

verò per modum imperantis. Quod verò virtus executiua in parte corporis residens concurrat ad eundem motum apertè insinuauit Aristoteles in hoc 3. lib. c. 10. tex. 55. his verbis: *Quod vero sicut instrumento mouet appetitus, id iam corpori tribuendum est*: & docuit D. Thom. in opuscul. de motu cordis. 2. lib. contra gentes, c. 81. ad finem, & 1. p. q. 75. art. 3. ad 3. Et probat euidentis ratio, quia cognitione, & appetitione præsuppositis restat difficultas ex parte membrorum, quæ cum grauias sint, & per grauitatem non inclinentur in talem motum, sed potius impediuntur, & difficiliora reddantur in ordine ad illum, indigent virtute motiua intrinseca, per quam talis difficultas vincatur, & ita moueantur.

55 Præsupposito ergo, quod tria hæc concurrant ad motum, petit titulus quæstionis, quidnam eorum, sit potentia motiua vitalis animalium propria, de qua loquimur, & cuius mentionem fecit Aristoteles in posteriori definitione animæ dicens: *Animam esse principium, quo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus*. Nam eam explicantes de anima tanquam de principio radicali intelligi posse ostendimus, atque etiam de potentia formaliter,

56 Et prima opinio asserit, appetitum directum ab intellectu practico, vel imaginatione esse potentiam motiuam, quia solus ille mouet corpus, potentiam verò executiuam solum se habere passiuè recipiendus motum. Ita videtur sentire Caietan. 3. lib. de anima, c. 6. & sentit planè Ferrar. 2. contra gentes, c. 81. & videtur expressa sententia Aristotelis cap. 10. huius lib. tex. 50. ubi sic ait: *Imaginatio quoque cum moueat, non mouet sine appetitu, unum quid igitur mouens ipsum appetitum*: & textu 54. appetitum ait esse præcipuum mouens, potentiam verò executiuam instrumentum, quo mouet. Et Diuus Thomas duobus locis proximè citatis, non solum asserit appetitum mouere, sed potentiam executiuam passiuè tantum se habere disponendo membra corporis, apraque efficiendo, vt moueantur ab appetitu, & concludit asserendo, quod actus eiusdè potentie non est mouere, sed moueri. Et ratione probatur, quia ita mouet anima corpus, sicut intelligentia cælum, sed intelligentia mouet cælum per intellectum practicum, & appetitum absque aliqua alia potentia motiua in corpore cælesti residente, & ita potentia motiua eius est appetitus, seu voluntas directa ab intellectu: ergo anima mouet corpus per appetitum, aut voluntatem tanquam per potentiam motiuam passiuè tantum se habente corpore.

57 Secunda opinio asserit appetitum, & executiuam potentiam mouere

inouere tanquam duas causas subordinatas, ita vt appetitus sit quasi causa vniuersalis, executiua verò vt particularis: quare ex virtute motiua vtriusque videtur quasi vna, & eadem potentia motiua integrari. Ita videntur sentire Conimb. 3. lib. de anima, c. 13. q. 5. art. 2. & 3.

Alij denique appetitum, & executiuam potentiam censent se habere vt duo mouētia partialia, & idēo potentiam motiuam quasi partialiter componere. Quod videtur probari posse, quia motus pendet ab vtroque simul concurrente tanquam à principio effectiuo: ergo vniuntur per modum vnius agentis, sicut agentia naturalia, quæ eo ipso, quod concurrunt ad eundem numero effectum, vniuntur per modum agentis, cuius quodlibet censetur quasi pars.

Vt nostrā sententiam proferamus, adnotare oportet potē-  
tias depēdentes à volūtate, & appetitu sensitiuo esse in dupli-  
ci differentia; nā quædam sunt sic ex determinatione ad vnum  
operantes, vt per se, & directē non subiiciantur voluntati, vel  
appetitui, sed quasi indirectē, & per accidēs ratione altius  
extrinseci, quo indigent ad operandum, & istæ dicuntur so-  
lum ei subdi quantum ad applicationem, & non quantum ad  
operationem ipsam, vel actum, & huiusmodi sunt virtus nu-  
tritiua, & generatiua, atque etiam sensus externi: nam quam-  
uis à volūtate non dependeat, quod applicato obiecto, aut  
alimento operentur, sed vtriusque applicatio sæpe provenit à  
voluntate. Aliæ sunt potētiæ, quæ non solum subduntur vo-  
luntati quārum ad applicationem, sed etiam quantū ad pro-  
prias operationes, vt intellectus, sensus interni magna ex par-  
te, & appetitus ipse sensitiuus: hoc est autem discrimen inter  
modum applicationis harum, & illarū, quod applicatio illa-  
rum distincta operatio est à propria earū, sed istæ non appli-  
cantur per distinctum actum à propria operatione, sed nō est  
aliud applicari à volūtate, quā operāte volūtate ipsas quo-  
que statim operari. Constat vtrunque proprio exemplo; nam  
obiectum visus applicatur ei à volūtate, vel visus ipse appli-  
catur obiecto per motum localem sensationi præuiū: sed in-  
tellectus, vel interni sensus non applicantur per operationē  
præuiam, aut distinctam, sed per eandem, quia non est in eis  
aliud applicari à volūtate, quā eo ipso, quod hæc operatur  
illa operari. Et ratio huius discriminis est manifesta; quia ob-  
iecta sensuum externorū extra organa eorum vagantur: ergo  
non possunt applicari ad ea percipienda, nisi per aliquā actio-  
nem eorūdem obiectorū præsentia eis fiant, vt producta s. e-  
cie intra eadē organa: post hæc verò actionem quasi applica-



tuam sequitur sensatio. Intellectus verò, atque interni sensus species obiectorum præcipientes habent in memoria; quare non indigent præuia actione, per quã applicentur, nec est intelligibilis talis actio voluntatis, vel appetitus in eisdem recepta, per quam moueatur, aut excitentur, vel applicentur ad opus.

- 61 His præsuppositis tria asserit nostra sententia. Primum est, *appetitum non mouere sensus, nec voluntatem, intellectum, appetitum, & corpus per Physicum concursum, vel actionem circa ipsum.* Ita sentiunt omnes ferè recetiores. Et probatur ratione, quia vel hæc actio est præuia ad propriam harum potentiarum, vel est concursus simultaneus cū eis, eo ferè modo, quo causa prima concurrat cum secundis; sed neutrum esse potest, ergò per nullam talem actionem potest eas mouere. Minor quantū ad actionem præuiam efficaciter probata est. Quod verò non sit concursus simultaneus cum eisdē potentiis, qui sit eadem eorum actio vt proveniens à voluntate, sic probat: qualibet harū potentiarum est causa sufficiens, atque completa sui actus, vt potentia motiua motus corporis, intellectus, & sensus simul cum specie sunt completa, atque sufficiens causa intellectus, & sensationis; ergò non indigent concursu physico alterius causæ, præter primam. Probatur consequentia ex quibuscunque causis particularibus, ac sufficientibus, quæ non adiungunt consortium aliarum causarum particularium.

- 62 Secundum quod asserit nostra sententia est, *voluntatem, & appetitum mouere ceteras potentias per quandam efficientiã quasi moralem, hoc est, per naturalem sympathiam, & consensionem, ac subordinationem, quã habent ex eo, quod radicantur in eadē anima, ex quã provenit, vt operante voluntate operentur aliæ, & proponente intellectu obiectū voluntari, aut imaginatione appetitui, dicatur mouere illum, & operante intellectu circa aliquod obiectū operetur etiã; natura circa illud, vel aliquid eius, aut circa alterū ei simile: in quibus causis manifestū est vnam potentiã nullum concursum physicum præstare alteri, quã mouere dicitur, vel aliquid reale ei imprimere. Et modus iste aliquādo vocatur imperiū, quod dicitur habere voluntas circa alias potētiās; aliquādo vocatur applicatio ad opus, vel vnam mouere aliã, vel alias dicimus, quantum ad applicationem, vel exercitium, aut quantum ad specificationem actus.*

- 63 Asserit tertio nostra sententia, *intellectum, aut imaginationem, non concurrere ad motum progressum concursu naturali, sed morali dirigendo voluntatem, vel appetitum, & voluntatem, & appetitum per modum imperantis iam explicatum; & ideo nihil horum esse potentiã motiuam Physicam, & vitalem, præter poten-*  
tiam

*tiam executiuam in parte corporis residentem, ut in musculis, aut aliis similibus partibus. Probatur hoc, quia potentia executiua est causa sufficiens Physica motus progressiui, non indigens alia concausa Physica, sicut quælibet alia virtus motiua inferior: ergo sola ipsa est potentia vitalis loco motiua, quamuis morali modo moueatur à voluntate, vel appetitu, sicut ceteræ potentiæ cognoscitiuæ vitales.*

Ex quo infero planè falsum esse, & Aristoteli contrariū asserere, quod potentia executiua passiuè tantum se habeat ad motum progressiui, & non tanquam principium eius effectiui intrinsecum, & vitale. Probatur ex 3. lib. de anima, c. 10. tex. 54. vbi sic ait: *Quod autem mouetur, est animal, quo verò mouet instrumento, appetitus; iam hoc corporeum est, unde in communibus anima & corporis considerandum est de ipsis* idocens planè potentiam executiuam esse instrumentum, quo medio appetitus mouet corpus. Instrumentum verò motus constat non se habere passiuè ad motum: sed actiuè.

Testimonia verò Aristot. pro prima opinione de potentia motiua morali modo, hoc est, per imperium, vel applicationē intelligenda sunt, in quo ordine benè potest appellari potentia executiua instrumentum appetitus, quo in eodem sensu vititur ad mouendum corpus. 64

Eundem etiam sensum tenuit D. Thom. dum asseruit appetitum mouere eandem potentiam executiuam, quam potius moueri docuit, quàm mouere; quia nullam aliam potentiam mouet eo modo, quo ipsa mouetur ab appetitu, Physicè tamen mouet corpus tanquam potentia vitalis præsupposita directione intellectus, aut imaginationis, & imperio, seu applicatione volūtatís, aut appetitus, quibus in hoc ordine mouendi subditur, sicut sensus interni, & intellectus eidem voluntati, & appetitui subduntur; quare nec Arist. nec D. Thom. senserunt potentiam motiuam esse appetitum, aut voluntatem, ut ex verbis eorum facilè potest intelligi.

Ad argumentum verò neganda est maior, quod ita anima moueat corpus motu progressiuo, sicut intelligētia mouet cælum: nam intelligentia mouet tanquam principium assistens, non informans; & idè tanquā principium omninò extrinsecum, & nō vitale, quāuis moueat per intellectum practicum, & appetitū, vnde nec mouet motu vitali: sed omninò inferiori, respectu cuius nullum principium effectiui intrinsecum habet cælū, sed purè passiuè se habet tanquam recipiēs motū ab intelligētia. Anima verò mouet corpus motu progressiuo, tanquam vera forma eius, verāque anima, & idè tanquam 65

verum principium intrinsecum vita, mouétque motu vitali; & idèò media potentia physica vitali loco motiua: sicut sentit mèdiis potentiis vitalibus sensitiuis; quare falsum est, quod præter appetitum non sit ponenda in corpore alia potentia loco motiua: nam appetitus, aut voluntas non mouet corpus per concursum Physicum, nec tanquam potentia physica. Vnde nec est potentia physica vitalis; & idèò necesse est præter ipsum ponere physicam, ac vitalem potentiam mouentem physicè corpus; & hæc est potentia vitalis loco motiua, quam non negamus moueri per imperium, & applicationem ab eodem appetitu, aut voluntate, sicut sensus, intellectum, ac cæteras potentias vitales.

- 67 Ad argumentum secundæ opinionis distinguendum est antecedens, quod motus progressius dependeat à potètia motiua, & appetitu tanquam a duobus principiis effectiuis: nam si de principiis effectiuis physicis intelligatur, falsum est, quia neque appetitus, nec intellectus sunt principia physica talis motus, sed quodammodo moralia (vt expositum est) ex principio verò morali, & physico (cùm sint diuersi generis, & ordinis) non sit vnum totale, sed quodlibet in suo ordine concurrat ad motum tanquam completum, & integrum, vt ex dictis est manifestum.

Et hæc sufficiant pro his commentariis Aristotelicis ad laudem, & gloriam Triadis sanctissimæ, Beatissimæ Deiparæ, Angelicæque Doctoris Diui Thomæ, cuius doctrinam tanquam

humilis discipulus sequutus, ac tutatus sum, ex qua emanare profiteor, quidquid laude dignum in eis re-

perum fuerit, atque etiam quidquid fru-

ctus pro communi bono lite-

ratæ Reipublicæ at-

tulerint.

F I N I S.

TRA





TRACTATUS DE  
ANIMA SEPA-  
RATA.

**I**N huius nostri operis Prooemio admonuimus, quod licet consideratio animæ rationalis separatæ à corpore, & omnium quæ ex ratione illius status ei conuenire possunt, per se pertineat ad considerationem primæ Philosophiæ, potius quàm ad naturalem; nihilominus vt completa sit doctrina Philosophica, & ne Philosophus ad perfectam eius assecutionem explicationem illius vniuersalissimæ scientiæ omninò expectare compellatur, aliqua de eodem statu separationis ad calcem eiusdem nostri operis (quanquam breuissimè) tradenda forèt, quæ ad quatuor referre placuit. Videlicet ad eius originem, & simplicitatem, ad eius immortalitatem, ad rationem illius status separationis, & ad modum intelligendi, quem in eo statu habitura est. Nam cætera de modo existendi in loco, de motu eius locali, dependent planè ex materia de Angelis; & ideo Theologis relinquenda sunt; prima igitur quæstio erit:

## Q V Æ S T I O I.

*An anima rationalis educatur de potentia materia,  
vel ex nihilo producatur.*

- P** R I M V S error circa originem animæ fuit eorum, qui existimarunt, partem quandā esse diuinæ substantiæ ab ea quali decissam; eo scē modo, quo semen pars quædam est substantiæ viuētis ab eo decissa. Primus inuentor huius erroris fuit Carpocrates quidam, vt testatur Irenæus lib. 1. aduersus hæreses, c. 24. & eum postea sequuti sunt hæretici (quos Gnosticos vocant) atq; etiam Manichæi, & Priscillianistæ, vt docet August. lib. 1. de hæresibus, c. 24. & lib. de origine animæ, eiusdem meminit D. Tho. lib. 2. contra gentes, c. 81. & 1. p. 999. ar. 1. & D. Bonau. in 2. d. 17. ar. 1. q. 1. Danatur autem à Leone I. Epist. 91. atque etiam in Concil. Brachati. cap. 5. & nos superius rationibus eum refutauimus agentes de substantia animæ. Sed quantum ad modum productionis, quo ponit productam esse animam, euidentem continet falsitatem, quia diuinā substantia indiuisibilis est, & partibus caret; ergo repugnat aliquid ab ea extrahi per decisionem, & cum sit infinitè perfecta repugnat esse formā, quia ratio formæ incompletā est, & idò nimis imperfecta. Bene igitur sapiens ille Trismegistus in Asclepio hunc errorem videtur refutasse his verbis: *Mens siue anima non est abscissa ex Dei substantia, sed quasi explicata sicut solis lumen.* Secundus error fuit aliorum, qui tenuerūt animas non fieri à Deo immediatè ex nihilo, sed secundis capsis, nempe ab Angelis, vel ab aliis hominibus per seminalem propagationē, aut generationem, sicut sunt ceteræ animæ sensitiuæ, ac vegetatiuæ ab agente eiusdem speciei; quem tribuit August. lib. de hæresibus, c. 84. Tertulliano, afirman̄s tamen propter hanc positionem non fuisse proclamarum hæreticum. Et ex 5. lib. historiæ Tripartitæ, c. 44. atque etiam ex D. Thom. 2. contra gent. cap. 86. constat in eodem fuisse errore Apollinarem Alexandrinū, ac tandem in lib. de Ecclesiasticis dogmatibus, c. 13. & 14. tribuitur Luciferianis; & August. ipse agens de modo, quo producatur animæ rationales, a Deo. 10. lib. de Genesi ad literam, cap. 4. asserit certū quidem esse non produci ex aliquo corpore, sed an producantur ex aliqua substantia spiritali; ita vt Deus aliquam animā ex nihilo fecerit, & ex illa ceteras, vel ex nihilo omnes faciat, non solū sub dubio relinquere videtur, sed magis in eam partem inclinare: quod non omne ex nihilo fiat,

fiat, vt hæc eius verba ostēdunt. Quapropter, si neque de corpore, neque de anima irrationali, neque de seipso Deus animam hominis fecit, restat, vt aut de nihilo eam faciat, aut de aliqua spiritali, tamē rationali creatura. Sed de nihilo fieri aliquid cōsummāribus operibus, quibus creauit omnia simul, violentum est velle monstrare, & vtrum perspicuis documentis obtineri possit, ignoro, &c.

Veritas huius rei est, quod anima rationalis, nec sit educta de potentia materia corporea, nec de potentia, vel substantia, formaue spiritali, nec de aliqua creatura, nec producta ab aliquo agente, sed à solo Deo ex nihilo, quod est esse propriē creatam, & oppositum huius veritatis non caret temeritate hoc tempore. Præsupponit hæc veritas quod solus Deus potest propria virtute producere aliquid ex nihilo, vt docet, & probat D. Th. 1. par. q. 44. ar. 5. & cum eo tota Schola, & hoc supposito eam tenet communis consensus Scholasticorum, & Sanctorum Patrum, præsertim D. Hieron super cap. 12. Zachariæ in principio ad illa verba, fingens spiritum hominis in eo, vbi sic ait: Dominus igitur, qui cælum extendit vt pellem, & terram alta mole solidauit, & spiritum hominis finxit, in eo idem animarum creator est omnium, vt ex duobus substantiis anima, & corporis vnum animal compingeret, &c. Et D. August. quamuis alius locis dubitare videatur, sed in lib. de spiritu, & anima cap. 44. expressè id docet his verbis: Anima nec elementum est, nec ex elementis, sed de nihilo est facta, & soli creatori suo cognita, &c. D. Th. 1. cont. gent. c. 87. & 1. p. q. 118. ar. 2. D. Bonau. in 2. d. 8. q. vlt. & cæteri Scholast. ibidē. Et ex verbis Scripturæ sacræ colligunt, præsertim ex 2. c. Geneseos vbi dicitur: Formauit igitur Dominus hominem de limo terra, & inspirauit in faciem eius spiraculum vite. Per vitæ spiraculū rationalem animam intelligētes, & inspirationis nomine creationem eiusdem animæ, & infusionem in corpus. Ex illo etiā Eccles. 12. vbi de morte hominis sic dicitur. Reuertatur puluis in terram suam unde erat. Hoc est corpus: & spiritus redeat ad Deum, qui dedit illum. Nempe animam per creationē, &c. Eādem quoque veritatem assecuti sunt plures philosophi quos citat Eugub. lib. 9. de perenni Philos. c. 5. qui quāuis creationem ex nihilo non cognouerint, bene tamen animam non esse factam ex re aliqua, nec eductam de potentia materiæ, sed à solo agente primo productam: quo autem modo, vel per quam actionem, nescierunt. Refert autem idem Eugubinus cap. 8. oraculum quoddam Chaldaicum, quod sic habet. Accelerare opus est te ad lucem, unde tibi animus est missus multa inductus mente. Quod oraculum explicans Psellus antiquior, magnūque philosophus, ita loquutus est. Postquam non ex seminebus

accipit



accepit substantiam animæ, neque corporis subsistit temperamētis, sed à Deo supernè habuit esse, ad illum cōuertatur oportet. Et Aristot. 2. lib. de Generat. animal. cap. 3. circa medium hoc idem expresse sentit; nam cūm docuisset cæteras animas vegetatiuam, & sensitiuam in semine contineri, hoc est, in potentia materiæ, ex qua educuntur ab agente naturali, de anima rationali expresse id negat his verbis. *Restat igitur ut mens sola extrinsecus accedat, eaq; sola diuina sit, nihil enim eum eius actione communicat actio corporalis.* Ex quib. hæc ratio satis efficax deducitur ad id probandum: Educi de potentia materiæ, vel alicuius alterius est dependere in esse, & fieri ab eo, ut ex 1. lib. phys. habetur: sed anima rationalis non dependet in esse, & fieri à materiæ, aut corpore, vel alio subiecto: ergo non educitur ex potentia eius. Minorem probō, quia operari sequitur esse, & modus operandi modū essendi, sed anima in sua operatione propria, quæ est intelligere, non dependet à subiecto; vel materiæ, sicut nec potētia, à qua procedit, nempe intellectus, de quo probatum est supra non esse potentiam organicam, & ideo non depēdere ab organo, quod est proprium subiectum organicæ potētia, nec ipsum, nec propriam eius operationē; & probabitur etiam inferius: ergo esse eiusdem animæ modūque essendi non dependet à subiecto, nec proinde dependet in fieri, quia fieri ordinatur ad esse: ergo non educitur de potentia materiæ, vel alterius subiecti.

Secūdo probatur præsuppositā fide, quod anima rationalis permanet post mortem separata à materiæ, vel corpore; nam ex hoc sequitur euidenter nō dependere ab ea in esse, & proinde nec in fieri. Probatur cōsequētia, quia à quo potest esse naturaliter separatū aliquid, nō depēdet in suo esse; quod sine illo retinet. Ex eo autem quod anima rationalis nō educatur de potentia alicuius, euidenter sequitur ex nihilo fieri, quod est propriè creati; nam creatio non est aliud, quàm productio rei ex nihilo. Probatur cōsequētia, quia fieri ex nihilo non est aliud, quàm fieri nō ex aliquo præsupposito subiecto, sed eo ipso, quod non educitur de aliquo tanquam de subiecto, sit non ex præsupposito subiecto: ergo fit ex nihilo, & propriè creatur.

## A P P E N D I X.

### D V B I V M.

10 **P**Ræsupposito, quod anima rationalis creata sit à Deo ex nihilo, dubium est, quo tēpore, vel instanti creetur, videlicet,

et, an prius tēpore, quam corpori infundatur, illudque formet, vel non nisi in puncto, vel instanti, in quo verum est materiam esse completē dispositam pro introductione eius.

Et videtur nō creari animas in eo instāri, sed prius tempore, hoc est, in principio, quo creatus est mundus creatas fuisse omnes, successu autem temporis corporibus infundi, dum completa est dispositio materiæ. Nam postquam Deus omnia creauit, quæ ad hunc mundum pertinent per sex dierum spatium, dicitur requieuisse ab omni opere, quod patrarat cap. 2. Genes. ergo nihil postea creauit, neq; aliquid nunc creat. Probatur consequentia, quia si aliquid de nouo crearet modo, non requiesceret ab opere, sed operaretur adhuc, quod contradicit Scripturæ verbis.

Nihilominus tenendum est, *animas rationales non creari à Deo prius tempore, quàm infundantur corporibus, sed in eodē puncto, quo materia sufficienter disposita est creari simul, atq; infundi, & uniri corpori, & cōtrarium videtur sine erroris saltem periculo non posse defendi*, propter verba Leonis primi Epist. 93. ad Episcopum Asturicensem cap. 10. quæ sic habent. *Catholica Fides constanter, atque veraciter prædicat, quod anima hominum priusquam inspirētur corporibus nō fuere, &c.* quæ vniuersaliter videtur intelligenda, hoc est non de solis animabus aliorum hominum, sed etiam de animabus primorum parentū, sic enim id intelligunt D. Hieron. in Epistola ad Pammachium, & in Epistol. ad Cyprian. Damasc. 2. lib. fidei cap. 12. Greg. Nyssen. in lib. de homine, c. 29. & D. Th. 2. contra gent. cap. 83. & 1. par. quæst. 90. art. 4. & q. 118. art. 3. D. Bonau. in 2. dist. 9. art. 1. quæst. 3. & Scholastici ibidem, quāuis de anima Adæ solū vt probabilius id videatur tenere D. August. 12. lib. de Ciuitate Dei cap. 23. Tunc autem creari animam cum primum completa est dispositio materiæ, in qua recipienda est, & non prius tēpore, consonum esse naturæ animæ rationalis probauit Aristoteles ex differētia inter causas efficiētes, & formales, quod illæ possunt prius tempore existere, quàm operentur, nō verò formales, sed simul ac fiunt, informant, sed constat animā rationalem esse veram formam; ergo non prius fit, quàm materia sit cōpletē disposita, sed simul. Verba Aristotelis sunt. *Causa itaque mouentes tanquā antea existunt, quæ verò vt ratio simul sunt, cum enim sanus sit homo, tunc etiā sanitas est, & forma antea sphaera, simul atque a nea sphaera. Si autē aliquid posterius permānet, considerandum est, in quibusdā enim nihil prohibet, veluti si anima tale sit nō omnes, sed intellectus, omne namque fortassis impossibile. Quibus nō solum probat intentum, sed quandā obiectio*

- obiectionē insinuat, quę contra se fieri potest hoc modo. Anima rationalis potest naturaliter permanere sine corpore: ergo potest etiā ante illud esse. Probatur consequentia, quia si potest sine illo esse a parte post, idē est, quia esse eius non dependet a corpore, sed hoc idē a fortiori probat posse esse ante illud. Solutionem huius argumenti insinuauit D. Thom. 1. par. quęst. 18. art. 3 ad 3. quę hoc modo perficienda est; anima rationalis duo habet ex propria natura, & quod sit forma existere potēs separata a corpore, & quod sit forma corporis corruptibilis, & ex utroque: sed præferrim ex ultimo prouenit illi sic informare corpus, vt naturaliter futura sit aliquando sine illo: consonum est igitur naturę eius esse sine corpore post primam informationē, non tamen quod sit sine corpore ante illā, sed contrariū potius naturę formalis causā est esse prius
- 13 tempore, quā formalem effectū tribuat materię, aut subiecto, vt asseruit Aristoteles. Quod secūdo probari potest ex ipsa natura formalis causę, ex qua motus fuit Arist. ad id asserendum, quia formā habet esse incompletum, & parziale ordinatum ad constituēdum compositum cum alia parte se illi communicando, vnde sequitur, vel non posse naturaliter esse ante compositum, si sit corruptibilis, vel saltem non esse suę naturę consonum, vt ante illud sit, quia toto illo tempore, quo illud antecederet, priuaretur suo fine, ac perfectione naturali, quia non se communicaret corpori, neque constitueret compositum; quam perfectionem non potest habere semper, quin potius naturaliter futura est sine illa, quia forma corporis corruptibilis est, & aliquando naturaliter, & necessariō corrumpendi. Quare consonū est naturę eius permanere sine corpore post primam informationem; dissonum verō ante illam, & proinde non potest naturaliter creari ante infusionem in corpore, quamuis possit esse sine corpore post primam informationem.
- 14 Ad argument. verō in contrarium ex Genesi. Respondetur cessasse Deum post sextum diē, vel requieuisse a nouis rerum generibus, & speciebus condēdis, quę nullo modo præextiterūt in primis operibus a se factis, sed omninō ab eis diuersis. Ex quibus certum est nihil nouum fecisse post primam creationem rerum, non tamen cessasse ab eisdem rebus nunc condendis & in suis speciebus multiplicādis; quod in corporibus quotidie de nouo genitis est manifestum, pro quorum generatione postulat natura eorum, vt producantur nouę animę, quibus ex intrinseca ratione formę naturale est in eo puncto, in quo completa est dispositio corporis, creari simul atque infundi



infundi eisdem corporibus, & nō prius tempore, vt probauimus. Itaque nō potest intelligi Deum omninō requieuisse ab opere: cū Christus dixerit Ioannis 5. Pater meus vsque modo operatur, & ego operor; operatur verō, & operabitur ad conseruandas species in principio à se productas per nouā atque continuam productionem indiuiduorum, quæ secundum exigentiam naturæ postulant nouā creationem animarum. Noua igitur creatio animarum nō contradicit sensui prioris testimonij, & consentanea est verbis posterioris. Hæc est solutio D. Thom. 1. par. qu. 118. art. 3. ad primum, prius quidem tradita à D. Hieron. vt testatur August. Epist. 27. ad eundem Hieron. vbi eam ipse sequitur, & meritō quidem: cū per vnum Scripturæ locum explicet alium iuxta optimum interpretandi modum. quo vtuntur passim Sancti Patres.

## Q V Æ S T I O . II.

*Virum anima rationalis sit simplex forma purè spiritualis.*

Prior quæstionis pars.

**D**Vo postulat titulus præsentis quæstionis. Primū, an anima rationalis sit simplex, vel aliquo modo composita; postremum, an sit purè spiritualis; idē in duplicem partem placet quæstionem diuidere.

Circa primam verō de simplicitate animæ rationalis, videtur necessariō ei tribuenda aliqua compositio realis ex materia, & forma; siue corporeis, siue spiritualibus. Quod probo ex Aristotel. 8. lib. Metaph. cap. 8. textu 16. asserente, quod ea, quæ materia carent, non habent causam sui esse, sed euidēs est animam rationalem habere causam sui esse: cū sit creata à Deo ex nihilo; ergō necessariō concedendum est habere materiam. Et cum ipsamet anima ex propria ratione formæ sit actus, habebit potentiam, & actum in ea receptum, ex quibus sit realiter composita, & idē non erit simplex forma. Probatur etiam ratione, quia si anima rationalis non habet materiā, seu potentiam, ex qua simul, & actu componatur, erit purus actus, & simplicissimus, sicut Deus, quod patet esse falsum. Probatur antecedens, quia Deum esse purum actum & entitatē simplicissimam non est aliud, quàm carere omni materia, aut potentia reali receptiua, atque etiam omni compositione reali.

Vera

87

Vera sententia, & à nobis tenenda est, quod neque anima rationalis, nec alia quacunque forma substantialis, potest esse cõposita ex materia, & forma, siue ex potẽtia receptiua reali, & actu reali, seu forma in ea recepta. Ita tenent de anima rationali D. Augustin. 7. lib. de Genesi ad literam, cap. 7. & D. Thom. 1. par. qu. 75. art. 5. de quacunque anima, & est communis in Schola, ita vt nemo sit, qui talem compositionem tribuat animæ. Probatur primo ratione D. Thom. nam vel anima, aut quæcũque forma informat secundum se totã, vel solum secundum aliquam sui partem; si secundum se totam; ergò secundum se totam est actus; quare nihil habebit potẽtiæ receptiue, ex qua componatur: si verò solum informat secundum aliquam sui partem, & non secundum alteram: ergò solum erit actus, & forma secundum illam partem, & secundum aliam erit potẽtia receptiua eiusdem formæ; & ita fiet vnum per se completum ex vtraque parte, quia ex potẽtia per se, & actu per se completũ quid resultat, & hoc erit primũ animatum, & nõ aliud, quod cum materia corporea constituit anima, & vtrumque destruit rationem formæ, & animæ, quæ ex propria natura est ens incompletum, & non animatũ, sed constitutiuum corporis animati. Secundo, quia si talis compositio formæ admittatur, vnũ è duobus sequitur euidenter; nempe, aut dari processum in infinitum in compositionibus Physicis ex materia, & forma, aut deueniendum tandem esse ad aliquam formam carentem tali compositione. Probatur consequẽtia, quia si anima, aut forma componitur ex materia, & forma corporea, aut spiritali, vel forma huius cõpositionis est omninò simplex, vel adhuc cõposita, si composita est; ergò ex altera materia, & forma, & de hac procedit eadẽ quæstio, & ita in infinitum: si verò dicatur non esse compositam, sed simplicem; ergò datur iam forma omninò simplex absque tali compositione, quæ si semel admittitur, sine fundamento negatur cuicunque formæ, vel animæ, præsertim rationali, cum sit perfectissima.

19

Vt autem ad primum argum. deductum ex testimonio Aristotelis respondeamus, adnotare oportet discrimen inter res materiales ex vna parte, & immateriales ex altera, quãtum ad modum dependendi à suis causis in esse, & fieri, quod materiales dependent in suo esse à causa formali; nempe à forma, à qua recipiunt esse, & à materiali recipiente in se formam; in fieri verò dependent ab efficiente sua actione transmutante materiam de potẽtia ad actum, educentẽque formam de potẽtia eius, vel saltem vniente eidem materiæ; immaterialia verò non dependẽt in suo esse, neque in suo fieri villo modo à

10

causã

causa formali: nec ab efficiente sic transmutante materiam: imò neque ab aliqua causa particulari, sed à sola prima, & per actionem longè diuersam, quam per modū simplicis emanationis à primo agente intelligimus, & quasi simplicem participationem, atque immediatam totius esse vocamus, & cum non præsupponat materiam, vel subiectum, creatio dicitur, hoc est, quasi immediata productio totius entitatis ex nihilo, quam nec Aristoteles, nec cæteri philosophi eo antiquiores in particulari videntur cognouisse, sed confusa tantum ratione distinxit Aristoteles modum procedendi rerū immaterialium à materialibus, euidenter cognoscens illas non habere ullam causam formalem sui esse, nec efficiētem particularem, 22  
à qua per transmutationem materiæ, & educationem formæ fiant, sicut materiales habent, sed solum fieri per immediatam participationem sui esse à primo agente, & iste est germanus sensus illius loci, ut docet D. Thom. 1. par. q. 75. art. 5. ad 3. ex quo nihil probatur aduersus simplicitatem animæ rationalis.

Ad argumentum concessio quidem antecedente, quod anima rationalis careat compositione reali essentiali ex forma, vel actu reali, & ex materia corporea, vel spiritali, neganda est consequentia, quod sit purus actus, quia esse purum actum excludit omnem potentiam realem, & idè omnem compositionem, non solum essentialē, sed substantialem, & utramque habet anima, essentialē quidem potentiam, in quantum essentia eius nō est eius esse, & idè non est in se completa, sed habet esse participatum à primo agēte, sibi que proportionatum, per quod completur: compositionem verò substantialem, quia eadem essentia, vel natura tãquam potentia realis respectu eiusdem esse, quod se habet ad illam tanquam realis actus substantialiter eam terminans, atque complens, efficit cum eo compositionem realem substantialem ei similem, quæ in Angelis reperitur, quamuis non physicam ex materia, & forma: ex tali verò compositione vnum quid substantiale subsistens ( licet incompletum cum sit forma ) resultat.

Quæ cum ita sint, constat animam non esse purum actum, licet 23  
et compositione physica ex materia, & forma careat, sed est simplex essentia incompleta, ac partialis: potentiam nihilominus essentialē habens, quia intra propriam essentiam eam includit, atque etiam compositionem substantialem cum proprio esse.



## Posterior pars quæstionis.

- 14 **S**ed restat adhuc inquirendum in posteriori parte quæstionis, an anima sit purè spiritualis, ita ut in sua entitate nihil corporis admixtum habeat.

Quod ut melius intelligatur, duplex corpus excogitare debemus, physicū, aut materiale, quod est materia ipsa, vel ex materia compositum aptūque extendi per quantitatem; aliud verò quod nihil horum habet, sed subtilius est, & quasi ordinis superioris; & idè non efficiens rem materialem.

Et secundum priorem acceptionem accepto corpore videtur tenuisse Plato, quod anima sit corpus, ut retulit, & refutauit Aristoteles in primo libro; quam positionem tribuit August. Luciferianis hæreticis in lib. de hæresibus non lōgè à fine, dubitans, an sit inter errores contra Fidem enumeranda, & affirmans etiam ibidem eā tenuisse Tertullianum, nec tamen propterea vocatum fuisse hæreticū, sed quia ad Cataphryges hæreticos transiens secundas nuptias cum eis detestatus est. Et eandem tribuit Origeni D. Hier. in epistola ad Pammachium, & tandem in lib. 5. historiæ Tripartitæ cap. 44. refertur pro ea Apollinaris quidam Alexandrinus.

- 15 Corporeo verò iuxta posteriorem acceptionem desumpto plures ex Sanctis Patribus videntur sensisse animā rationalem esse corpoream: illi inquam omnes, qui de Angelis tenuerunt subtilia quædam habere corpora ex propria natura, ut refertur 1. p. q. 50. art. 5. à recetioribus, quod etiā tenuit Ioānes Thessalonicensis Episcopus his verbis relatis in Concilio Nicæno 2. actione 5. in principio. *De Angelis, & Archangelis, & eorum potestatibus, quibus, & nostras animas adiungo, ipsa Catholica Ecclesia sic sentit, esse quidem intelligibiles, sed nō omninò corporis expertes, & inuisibiles, verū tenui corpore prados, & inferius: nemo, vel Angelos, vel Damones, vel animas dixerit incorporeas.* Ex quibus colligit pium esse vsum imaginū, quibus repræsentantur, & in quibus adorantur; & idè sententiam eius videtur approbare Concilium. Et in lib. de Ecclesiasticis dogmatibus (quem referunt inter opera D. August. tom. 3.) cap. 1. vniuersaliter statuitur solum Deum omninò incorporeū esse, & omnem creaturam, etiam Angelicam corpoream his verbis. *Nihil incorporeū, & inuisibile natura credendum est, nisi solum Deum, id est, Patrem, & Filium, & Spiritum Sanctum. Creatura opnis corporea est, Angeli, & omnes celestes virtutes corporeæ, licet non carne subsistant, &c.* Et licet id non asserant expressè D. Hier. & D. Aug. dubitare videntur, Hier. quidem super 10. cap. Matthæi ad illa verba.

*Notice*

*Nolite timere eos, qui occidunt corpus, animam autem non possunt occidere, ubi sic ait: Si qui corpus occidunt, animam non possunt occidere, ergo anima inuisibilis, & incorporalis est, secundum crassiorem dico nostri corporis substantiam. August. verò in epist. 18. ad Hieron. non longe à principio hæc verba scribit: Quapropter, si anima corpus esse dicenda est, non est certè corpus, quale terrenum est, nec quale humidum, aut aëreum aut ethereum, &c.*

*Veritas huius rei est, quod anima sit simplex quidam, atque purus spiritus nihil corporis quantūlibet subtilis habens. Ita sentit vniuersa Schola Philosophica, atque Theologica; & quamuis aliqui ex Sanctis Patribus obscurè aliquādo de hac re loquatur, & aliqui videantur aliquādo dubij, si tamen diuersa corū opera legatur, & verba expendantur, absque dubio inuenietur tenuisse ferè omnes animam rationalem esse prorsus incorpoream, ita vt neque aliquid subtilis corporis permixtū habeat, quidquid de Angelis nonnulli dixerint; nā eam vocant incorpoream, atque spiritualem substantiam, sine vllō additamento corporis. Ita D. Dionys. c. 4. de diuinis nominib. Ambros. in 28 lib. de Noë & arca. August. 6. lib. de Trinitate cap. 6. & in lib. retract. c. 56. Gregorius 4. lib. dial. cap. 6. & lib. 5. moral. c. 26. Nazian. in apologe. c. 1. Damasc. 1. lib. fidei c. 12. Nyssen. in lib. de Opificio hominis cap. 4. & 15. & lib. 2. philosophiæ, ubi testatur ita sensisse Platonem. Ita etiam sentiunt Scholastici cum D. Th. 1. p. q. 65. art. 1. Omnesque interpretes Arist. 2. lib. de anima cap. 2. & 3. Et potest colligi ex diuersis locis Scripturæ, in quibus anima rationalis vocatur spiritus, Ecclesiastici ultimo de morte hominis sic dicitur: Quousque reuertatur puluis in terram suam, unde erat, & spiritus redeat ad Deum, qui dedit illum. Ad Roman. 8. Ipse enim spiritus testimonium reddit spiritui nostro quia sumus Filij Dei. Et Lucæ 23. In manus tuas commendo spiritum meum. Est autem certum in his locis, non summi spiritum pro aëre, aut vento, quia nunquam pro vento accipitur, nisi ubi ex contextu literæ significetur, aut ex antecedentibus, & consequentibus intelligatur, vt Ioannis 3. Spiritus ubi vult spirat, & vocem eius audis, sed nescis unde veniat, aut quò vadat. Sumitur ergò pro re incorporea, quare efficaciter satis probatur ex his locis quod anima sit incorporea, quemadmodum ex illo Ioannis 4. Spiritus est Deus: & eos, qui adorant eum, in spiritu, & veritate oportet adorare. Efficaciter 30 probant S. Patres Deum esse omninò incorporeum, vt testatur D. Thom. 1. p. q. 3. art. 1. Quod vsque adeò verum est, vt nonnulli putauerint tanquam veritatem fidei definitum esse quod anima rationalis sit spiritualis, & omninò incorporea in Cō-*

cilio Lateran. cap. de summa Trinitate, & fide Catholica his verbis. *Deus ab initio utramque de nihilo condidit creaturam, corporalem, & spiritualement, Angelicam scilicet, & mundanam, deinde humanam quasi communem ex spiritu, & corpore constitutam*: Mihi verò non videtur definitionem hæc ad id se extendere, sed solum ad veritatem illam, quam aduersus errorem Manichæorum de duobus principiis bono, & malo intendebat Concilium: de cæteris verò nihil nouum definitur, sed quasi pro doctrina communi recitantur. Nihilominus licet de fide non sit hæc nostra veritas, existimo non solum absque temeritate, sed absque erroris periculo negari non posse.

- 31 Probatur autem ratione philosophica à posteriori ex operationibus animæ rationalis propriis hoc modo (nam à priori non potest ostendi.) Si anima rationalis secundum propriam entitatem aliquo modo corporea est, cum sit forma corporis, sequitur omnes eius potentias corporeas esse, communẽsque corpori, & consequenter organicas, & actus earum per organa corporea exerceri, quod euidenti experientiæ contrarium est: cum nullum detur in corpore organum potentiæ intellectiue ab ea informatum, nullave pars, cuius sit forma specialis, ut constat dari in cæteris potentiis organicis.
- 32 Sensus autem, quem Sancti Patres citati pro opposita sententia tenuerunt, intelligemus, si verba D. Aug. quæ in eadem epist. 18. ad D. Hieron. non longè à principio scripsit, inspiciamus, quæ ita habet. *Incorpoream quoque esse animam, & si difficile tardioribus persuaderi potest, mihi tamẽ fateor esse persuasum, sed ne verbi controversiã, vel superfluum faciam, vel merito patiar, quoniã cum de re constat, non est opus certare de nomine, si corpus est omnis substantia, vel essentia, vel si quid aptius nuncupatur id, quod aliquo modo est in se ipso corpus est anima. Item si eam solum incorporeã placet appellare naturam, qua summè incommutabilis, & ubique tota est, corpus est anima, quoniam tale aliquid ipsa non est. Porro si corpus nõ est, nisi quod per loci spatium aliqua longitudine, latitudine, altitudine ita sistitur, vel mouetur, ut maiore locũ occupet, & breuiore breuiore, minũsq; sit in spatio, quàm in toto, non est corpus anima, per totũ quippe corpus, quod animat, nõ locali diffusionẽ, sed quadã vitali intensiõne porrigitur: nã per omnes eius particulas tota simul adest, nec in minoribus minor, & in maioribus maior, sed alicubi intensius, alicubi remissius, & in omnibus tota, & in singulis tota est.* Quibus triplicem acceptionem corporis distinguit D. Aug. primam vniuersalissimam, & idcò valde impropria pro qualibet natura, vel essentia reali habente esse in se, hoc est, per se, & in se subsistẽte, ut distinguatur ab acciden-
- tibus,



ribus, in qua acceptione, nō solum cælos, & elementa, nec solum Angelos, & animā rationalem, sed Deum ipsum corporeum nonnulli vocarunt. Secundam verò minus vniuersalē, & 34  
ided minius impropriā pro natura quacunque finita, & limitata, nō solum certo genere, & differentia, sed certo quodam loco, extra quem nō reperitur, in qua acceptione quamlibet naturā extra Deum corpoream appellarunt, & propterea, non solum cœlestia, atque inferiora corpora, sed Angelos, & animā rationalem. Et in hoc sensu intelliguntur verba illa citata ex libro de Ecclesiasticis dogmatibus, quibus vniuersaliter dicitur, nihil omninō esse incorporeū præter Deū, & si quæ sunt similes loquutiones apud Sanctos Patres. Et huic acceptioni 35  
valde similis est quædā alia comparatiua, quam tradit Diuus Greg. lib. 3. moral. c. 2. vbi loquens de Angelis ait. *Ipsi illorum spiritus comparatione quidem nostrorum corporum spiritus sunt, sed comparatione summi, & incircumscripti, spiritus sunt corpus.* Qua etiam acceptione vtuntur alij Sancti, & Angelos & animam nostram corporeos vocantes, quia licet corpore careant & spiritus sint, sed quia lōgē absunt à summa illa puritate, & immaterialitate diuini esse; comparatione illius non spiritus, sed corpora meritō vocantur, nec immateriales substantiæ, sed 36  
materiales. Vltima acceptione corporis, inquit August. sumi corpus pro substantia capaci extensione quantitatiua, & idē habente partes maiores, & minores, non solum secundum entitatem; sed quia maior, vel minor pars loci eis debetur ratione quantitatis, cuius capaces sunt, & hanc solam acceptionē corporis propriam ipse arbitratur, iuxta quam incorpoream vocat animam nostram. Et ita senserunt omnes sancti, qui propriē locuti sunt de corpore, cæteri verò ferē omnes, qui aliquo modo corpoream esse insinuant, vel asserunt, secundū priores acceptiones improprias eiusdem corporis loquuntur, vel certē acceptione illa comparatiua (à D. Gregor. exposita) vtuntur, & idē à veritate non recedunt secundum propriam intellectā à cæteris Sanctis, vel etiam ab ipsismet diuersis in locis suæ doctrinæ.

Sententia autē illa Ioannis Episcopi Tessalonicensis solum 37  
fuit approbata à Concilio quantum ad intentum præcipuum eius de conseruando imaginū vsu, de quo solo tūc agebatur, rationē verò quam attulit de corporeitate Angelorū, & animæ, neque approbauit, nec refutauit Concilium, quia ad rem nō pertinebat; quare ex verbis eius nullum potest deduci argumentum aduersus veritatem confirmatā, sed potius vt omninō falsa, & in fide periculosa reiicienda est illa sententia.

## Q V Æ S T I O III.

De immortalitate animæ secundum Philosophos.

*Quidnam antiquiores Philosophi & præsertim Aristoteles, senserint de immortalitate animæ rationalis.*

38 I Mmortalitas dupliciter sumi potest: primo, pro eo quod ad eò necessarium esse habet, vt contradictionem implicet illud amittere, vel esse desinere; & in hac acceptione nulla creatura quantūlibet spiritalis, aut independens à corpore potest esse immortalis, sed solus Deus, cuius esse à nullo prorsus dependet; qua acceptione vsus est D. Paulus primæ ad Timoth. 6. vbi de Deo loquens asseruit. *Qui solus habet immortalitatem.* Posterior significatio immortalitatis est pro eo, cuius esse nullum habet desinendi principium, & ideò natura eius postulat, vt postquā illud accepit, perpetuò retineat, in eòque cōseruetur, & proinde licet à Deo depēdeat, à quo emanauit, non tamen potest secundum potentiam ordinariam illud destruere, & in hoc sensu Angeli sunt immortales, quia nullum intra se habent desinendi principium, & ideò debita est eis perpetuitas. In quo etiam sensu quærimus, an animæ rationali debeatur perpetuitas, & sua sit natura immortalis, & quidnam de hac re senserint antiquiores Philosophi. Nam valdè inter eos controuersum hoc fuit, & dignum absque dubio est, in cuius discussione ingenia exerceantur.

40 Et negatiuā partem tenuerunt in primis Epicurei omnes, quos Plinius secutus est 7. libro historiæ naturalis, cap. 55. & plures alij, putantes animam cum corpore interire. Galenus verò Medicorū peritissimus dubius fuisse videtur, quia diuersis suæ doctrinæ locis diuerso modo loquitur, in libro namq; qui inscribitur: *Quod animi mores corporis temperamentum sequantur*, Platonem reprehēdit, quod immortalitatem animæ cōcesserit. Sed in libro de tremore, & rigore asseruit non decipi eos, qui eam immortalē ponunt. Et quod Arist. immortalē esse negauerit, sentiunt multi, vt Iustinus Philosophus, & Martyr in sua parænesi, Theodosius quoq; in libro de natura hominis, Greg. Nyssenus in lib. de anima. Gregor. Nazianzen. in disputatione contra Eunomium. Plutarc. in lib. de placitis Philos. c. 1. Pompon. in suo lib. de immortalitate animæ, Simo Portius

Portius in libello de mente humana. Quod probat primo ex 41  
8. lib. Phys. & ex lib. 3. nam in priori loco posuit mūdum fuisse  
æternum, ex quo euidenter colligitur, (si immortalis est ani-  
ma) quod dentur actu infinitæ, quia in infinito tēpore infini-  
ti fuissent geniti homines, qui licet passim intereant, perma-  
nebūt nihilominus omnes animæ, eruntq; actu infinitæ, sicut  
iufiniti, forent homines, si nullus periisset; sed in loco po-  
steriori asseruit, & probauit non posse dari infinitū actu in re-  
bus: ergo vel sibi apertè contrarius erit, vel sentire nō potuit,  
quod immortalis esset anima, nisi fortè Pythagoricum errorē  
admisisset de trāsmigratione earundem animarum. in diuersa  
corpora, suæ doctrinæ apertè contrarium. Secūdo, quia si ani- 42  
mam putasset immortalem, necessariō sentiret, nō fuisse edu-  
ctam de potentia materiæ, quia quidquid de potētia materiæ  
educitur, corrumpi tandem necessarium est, sed q̄ non educi-  
tur de potentia materiæ, per locum ab intrinseco debet fieri  
ex nihilo, & idē per creationem; ergo cognouisset creationē,  
quod pater esse impossibile; cū pro certo ipse tenuerit cum  
omni ferè Philosophorū turba ex nihilo nihil fieri. Tertiū  
testimonium habetur 1. lib. Metaph. c. 7. tex. 39. vbi describit  
sempiternam fœlicitatem, docens hominibus non nisi per  
breue tempus huius vitæ conuenire. Vnde Solonem repre-  
hendit 1. lib. Ethic. c. 10, quod veram hominis fœlicitatem post  
mortem superesse dixerit: hæc verō stare non possunt cum  
immortalitate animæ: ergo non putauit esse immortalem. Vi-  
timum tandem habetur 1. lib. de anima, c. 1. tex. 10. vbi de in- 43  
tellectu loquens conditionalem hanc protulit, si autem est. &  
hoc imaginatio quædam, vel non sine imaginatione, non cō-  
tinget hoc sine corpore esse: sed 3. lib. de anima docuit expres-  
sè intellectum non esse sine imaginatione, vel quod idem est,  
sine conuersione ad phantasmata non intelligere: ergo cen-  
suit intellectum non posse sine corpore esse, nec operari, &  
proinde post corpus non permanere, & consequenter neque  
animam, cuius potentia propria est inseparabilis ab eo.

Secunda opinio expensis diuersis testimoniis in vtramque  
partem, dubium de hac re fuisse affirmat. Ita Scotus in 4. dist.  
43. q. 2. ar. 2. Heruæus in 1. dist. 1. q. 1. & quodlib. 1. q. 11. & Nim-  
phus in opusc. de immortalitate animæ, c. 1.

Nihilominus longè plures Philosophi, & maioris momēti 44  
expressè tenuerunt immortalitatē anime rationalis, Phereci-  
des, vt refert Tullius 1. Tusc. q. Pythag. Trismegistus, Dioge-  
nes, Thucyd. Thales Milesius, Zoroaster, Anaxagoras, Atarus,  
Plotinus, Porphyry, Proclus, Numercus, Theophil. Tullius.



- Quos referunt Nicolaus Fabentinus lib. 1. de immortalitate animarum ad Clem. 8. c. 11. & Eugub. lib. 9. de perenni Phil. & egregiè Plato hanc partem tutius est in Timæo, Philobo, & Menone, atque etiam in lib. de Repub. Verum est quosdam ex his Philosophis, præsertim Stoicos, putasse non semper durare animam, sed corpore solutam longo post tēpore debilitari, & tandem perire: sapientum verò animas vsque ad mundi finem perseverare: Alij verò paruo tempore durare censuerūt.
- 45 Sed maior, & melior pars eorum absolutam immortalitatem concessit, & perpetuam durationem. Et de Arist. quoque plures prioribus asscuerant docuerunt immortalem fecisse animam, Olympiodorus, Ammoni. Philop. Simpl. Auicenna, quos refert Mirand. lib. 4. de examine vanitatis, c. 9. D. Thom. 2. contra gentes, c. 79. & ibidem Ferrar. 8. lib. Physic. lection. 12. & 12. Metaph. lect. 3. & sæpe alibi. Albert. Magn. tract. 2. dist. 18. q. 3. Eugub. lib. 9. de perenni Philo. c. 18. & sequentibus. Et est iam communis sententia recentiorum, quam vt lōgè probabiliorem semper secutus sum, quia illustrioribus longè testimoniis eius, & multò maiorem fidem faciētibus probatur: & potissimum habetur 2. lib. de gener. anim. c. 3. vbi postquam probauit de cæteris animabus in virtute seminis contineri, & ab eain actum deduci ab agente naturali, de anima rationali
- 46 expressè id negat, ac simul asserit de foris aduenire. Ex quo efficaciter sequitur ex menteeius esse immortalem, quia forma quæ non continetur in potentia materiæ, neque ab ea deducitur ab agente naturali, non potest, nisi à Deo creata ex nihilo in materiam infundi: verba Arist. hæc sunt. *Restat igitur ut mens sola extrinsecus accedat, eaq; sola diuina sit, nil enim cum eius actione communicat actio corporalis.* Et similia verba protulit 1. lib. de anima, c. 4. tex. 65. & 66. vocans intellectum nostrū diuinum, & passionis expertem. Et lib. 2. cap. 1. textu 11. nihil ob stare ait, quò minus aliquæ partes animæ separabiles sint per eas significans intellectuam, quia nullius corporis sunt actus. Et lib. 2. textu 21. intellectum qui speculatur, asserit esse aliud quoddam genus animæ à sentiente, & vegetante distinctum, tanquam perpetuum à corruptibili, separarique posse, lib. etiam 12. Metaph. cap. 3. tex. 17. docet dissoluto corpore posse permanere formam eius, quod de sola anima rationali constat verum esse posse.
- 47 Ad testimonia verò in contrarium opposita respondendū est, & ad primum ex 3. & 8. lib. Physicorum concedimus Aristotelem docuisse, quod mundus fuerit ab æterno, ex quo negari non potest, quod euidenter sequatur dari infinitū numerum

rum animarum; sed in 3. lib. Physicorū solum asseruit, & probavit non esse possibile actu infinitum in corporibus; ita vt nec factibile sit corpus actu infinitum, nec numerus infinitus corporum; de numero verò rerum spiritualium, an possit esse actu infinitus, vel non, nihil prorsus differuit: vnde nihil contradictionis ex his locis deduci potest, etiam si animam rationalem immortalem esse senserit.

Ad secundum cōcedimus sensisse Aristotelem, quod anima rationalis non edusatur de potentia materiæ, sed quod à sola prima causa fiat, quo autem modo, nempe ex aliquo, aut ex nihilo non explicuit, potuit verò certus esse, quod non fieret per educationem de potentia materiæ, modum verò particularem, quo producta fuerit nondum exploratum habuisse. 48

Aliud autem, quod additur ex 2. lib. de generat. animal. necessariò debet intelligi de potentia materiæ, in qua, non ex qua, hoc est, de potentia materiæ receptiua, non eductiua, aut non ex qua educatur, si enim de potentia ex qua intelligatur, dabitur aperta contradictio in verbis eiusdem paginæ: cum statim de anima rationali doceat de foris aduenire, hoc est, non de potentia materiæ educi, aut produci, sed à solo Deo.

Alia de felicitàte opposita intelligenda sunt de felicitàte huius vitæ, vt ex antecedentibus, & consequentibus deduci potest. Quod verò asseruit 3. lib. de anima, c. 5. tex. 20. intellectum possibilem corrumpi, omnes ferè interpretes exponunt de imaginatione, quam eo loci per intellectum significauit, vt contextus, & verba planè ostendunt, & vtitur eodem modo loquendi sæpe in eodem 3. lib. de anima. Postremum verò testimonium egregiè exposuit Caiet. iuxta contextum literæ, asserens sensum illius conditionalis non esse, quod si intelligere est imaginatio, vel non sine imaginatione, non sit separabile à corpore, aut immortale: sed non erit sine corpore, quasi dicat, non erit in sola anima tanquam in subiecto, & idèò neque erit propria operatio eius: sed erit totius coniuncti, sicut imaginatio totius coniuncti operatio est. Quod verò dicit, aut non sine imaginatione, intelligit absque dubio eo modo, quo imaginatio non est sine sensu externo accipiendo species sensibiles, aut materiales ab illo; ita si intelligere non sit sine imaginatione, à qua species materiales, ac sensibiles accipiat, non erit operatio propriæ animæ, recepta in ea, tanquam in subiecto: sed totius coniuncti, sicut eadem imaginatio. 49 50

## QVÆSTIO IV.

*Quid sentiendum sit de immortalitate animæ secundum principia luminis naturalis.*

1 **S** Adducæi magnæ auctoritatis viri apud Iudæos, ut refertur in Euang. Matth. 12. & Act. 23. tenuerunt animam rationalem mortalem esse, & cum corpore interire, Quem errorem suscitauerunt postea hæretici quidam, quos retulit Castro 2. lib. aduersus hæreses, verbo Anima, hæres. 2. circa annum 245. Nec multum dissimilis fuit error alter in partibus Arabiæ exortus circa annum 24. cuius meminit D. August. in lib. de hæres. num. 85. & quem Euseb. retulit lib. 6. histor. Eccles. c. 27. eorum, qui dixerunt interire quidem animam cum corpore: sed in communi resurrectione reuiuiscere.

2 **S**ecunda sententia immortalem quidem in eo sensu vocari posse animam asserit quod in perpetuū duratura sit ex Dei voluntate gratuita eam semper conseruante, non quod ex natura sua immortalitatem habeat; quo pacto primi homines (si in statu originalis iustitiæ permanerent) ex dono, aut gratia Dei immortales forent: sed ex propria natura corruptibiles. A qua sententia non longè recesserunt alij (inter quos refertur Pomponatius) asserentes secundum fidem nostrā immortalem esse animam, non secundum principia naturalis Philosophiæ: sed ex hoc e. mortalem potius probari.

Alij denique temperatius loquentes dixerunt, saltem non posse conuinci, aut demonstrari immortalitatem animæ ex principiis luminis naturalis, sed probabilibus dumtaxat rationibus probari. Ita Scot. in 4. dist. 43. q. 2. Caiet. in c. 9. Epist. ad Rom. & c. 4. Eccles. vbi etiam Varablus num. 1.

3 **N**ostra sententia duabus assertionibus explicatur. Prior est, animam rationalem sua natura esse immortalem, ita ut perpetua conseruatio eius in esse, quod accipit per creationem nō sit ex gratia Dei, sed ex propria natura ei debeatur, sicut debetur Angelis. Probatur primo ex eo, quod docuimus superius, nempe animam non educi de potētia materiæ, sed à Deo immediatè produci ex nihilo per creationem, ex quo efficaciter sequitur naturæ eius deberi perpetuam durationem, & conseruationem. Ita ut nec possit ab aliquo agente naturali corrūpi, vel destrui postquam creata est, sed à solo Deo per annihilationem, & quidē solū per potentiam absolutam, non ordinariā, quæ naturas rerum, & ordinem, quem ex eis postulant, respicit. Quod non tollit,



tollit, quin sit ex propria natura immortalis. Secundo probatur ex illo verbo Christi Matt. 10. *Nolite timere eos qui occidunt corpus, animam autem non possunt occidere.* Ex quo ita arguo, Nulla datur virtus, aut potestas in hominibus ad corrumpendam animam, nec per corporis diuisionem, nec occisionem, nec per applicationem alicuius agētis naturalis, vel alio quouis modo; ergo ex propria natura incorruptibilis est. Probatur cōsequētia, quia si naturaliter foret corruptibilis, posset aliquo ex prædictis modis corrumpi. Quod etiam vrgeo ex definitione Concilij Latēranens. 3. sub Leone X. sess. 8. vbi duo decernuntur de anima rationali eisdem verbis. Nempe per se, atque essentialiter esse veram corporis formam, & immortalem: ergo decreuit Concilium vtrumque habere ex propria natura. Quod tandem confirmat cōmunis consensus Sancto-  
rum Patrum, imò & fidelium omnium, qui perpetuam durat-  
ionem, & proinde immortalitatem debitam esse naturæ eius  
intelligunt. Vnde colligo, non solum temerarium, sed pericu-  
losum esse in Fide asserere, quod anima rationalis sua natura  
mortalis sit, & ex sola gratia, aut voluntate Dei immortalis,  
vel duratura in pēperuum.

54.

55.

Secunda assertio, *non solum conuenit anima rationali immortalitas ex propria natura, sed euidēti ratione probatur esse immortalem.* Hanc etiam tenent recentiores quidam esse ita certam, sicut præcedentem; ita vt negare, quod immortalitas demonstretur de anima temerarium, & in fide periculosum esse velint. Quod probant, quia si certum est, quod ex propria natura conuenit ei esse immortalem, eodem modo erit certum, quod ex principiis physicis possit euidēter demonstrari, aut quod plus est esse ex terminis euidēter notum.

Nihilominus non puto esse ita certum, quod euidēti demonstratione probe-  
tur, nec sententiā Scoti, & Caiet. & aliorū  
aliqua censura dignam existimo: sed solum esse minus probabilem, quia ferè omnes alij euidēter demonstrari censent, & id nobis videtur lōgè probabilius. Nā probabilius est vnum, vel alterum argum. ex his quæ afferuntur ad probandam immortalitatem eius esse demonstrationem. Illud autem ostendo, quia certissimum esse potest in communi, quod aliquid conueniat alicui ex propria natura, cuius demōstratio inuēta adhuc non sit à nobis, quia principia particularia per quæ demonstrandum est de eo, non sunt nobis euidētia: ergo licet videatur Ecclesiam definisse, quod immortalitas conueniat animæ ex propria natura, non est certum, nec necessarium, quod à nobis cognoscatur per euidētem demonstrationem,

nec eo ipso definire censendum est, quod aliquod argument. ex his quæ adducuntur ad eam probandam vera sit demonstratio. Maiorem probo exemplo Aristotelis in prædicamento Qualitatis de quadratura circuli, quæ docet expressè demonstrabilem esse, nondum tamen esse adinuentam demonstrationem, per quam probetur.

- 57 Ad probandam verò immortalitatem animæ innumera afferri solent argum. ex quibus duo, vel tria seligemus, quæ nobis videntur demonstrationes naturales, vel morales saltē à posteriori. Et prima sit quam tetigit Arist. diuersis locis superius citatis ex operatione intellectus sic formanda: Modus operandi rei sequitur modum essendi eius: ergo id quod habet operationem indepēdentem omninō ab aliquo, habebit etiā esse independens omninō ab eo: poteritque proinde sine illo esse, aut ab eo separari, sicut potest sine illo operari; sed anima rationalis habet operationem intelligendi independentem omninō à corpore, ergo habebit esse independens ab eodem corpore, & poterit separata ab eo consistere, quod est esse immortalem, & perpetuam ex propria natura. Probatur minor, quia euidens est intellectum non esse potentiam organicam, nec intellectionem exerceri per organum corporeum, sicut visum censemus potentiam esse organicam, & visionem exerceri per oculos. Nam si intellectus foret potentia organica, in aliqua parte corporis resideret, per quam exerceretur operatio eius, sicut residet visus, & omnes alij sensus, sed euidenter constat nullam talem dari partem in corpore, in qua resideat intellectus, & per quam operetur, potiùs quàm per alias: ergo non est in aliqua tanquam in organo, nec operatur per aliquam, sed in anima ipsa, tanquam in proximo subiecto, in quo recipitur eius operatio; ergo euidens est non dependere à corpore, vel parte eius in operatione intelligendi, sed hanc esse propriam operationem animæ, & non coniuncti, vel non communem corpori sicut est visio.

- 59 Sed dices hac ratione solùm probari, quod anima habeat operationem non dependentem à corpore tanquam ab organo, per quod exerceatur, non tamen omninō indepēdentē à corpore, quia etiam si per organa corporis non exerceatur, dependet tamen à sensibus tanquā à ministrantibus ei species obiectorum, sine quibus constat intelligere nō pōsse; ergo nec verum erit, quod possit operari sine corpore, aut quod nō dependeat ab eo in sua operatione, & consequenter nec in suo esse; quare nec probabitur hac ratione, quod extincto corpore permaneat, vel immortalis sit. Nihilominus probata indepē-
- dencia

dentia à corpore tanquam ab organo, vt prædicta ratio euidenter probat, eo ipso probatum censetur euidenter, quod nec dependeat necessariò ab eo, aut à sensibus eius, tanquam à ministrantibus speciem, & obiectum. Nam licet secundum naturæ ordinem non possit recipere species, nisi ab intellectu agente mediis sensibus; euidens cū primis est posse ei species tribuere Deum immediatè: cū sit euidens posse Deum per se eas producere, nō solum in intellectu, sed in eisdē sensibus. Deinde euidens est posse Deum suspendere operationes omnium sensuum, & consequenter intellectus agentis, & tribuere intellectui possibili concursus ad intelligendum per se speciem, aut ab eisdem sensibus acceptam, & in memoria reservatam, aut à Deo solo impressam. Illud enim experimur fieri in raptu in quo anima quasi vires suas in vnum colligit, easque applicat ad solam operationem intellectus, & voluntatis, nihil earum applicans ad operandum per sensus, & idèd tūc operatur intellectus absque vlla dependentia actuali à sensibus. Quod profecto sufficit, vt euidens esse sentiamus dependentiam à sensibus, aut corpore in intelligendo non esse intrinsecā animæ, vel intellectui eius, quamuis sit naturalis, & idèd non repugnare, quin sine tali dependentia operetur, & cū euidens etiam sit non repugnare, quod alia via recipiat speciem, & nō per sensus, ex utroque colligitur euidens esse, quod possit adhuc non dependere ab eis tanquam à ministrante speciem, vel obiectum.

Ex quo infero hanc rationem desumptam ex independētia animæ à corpore in intelligendo, non necessariò præsupponere vt euidens sit, quod anima dū est in corpore, naturaliter habeat aliquam intellectiōem omninò independentem à corpore, vel sensibus, vt putauit noster Valentia 1. parte disput. 6. qu. 2. puncto 3. addens non esse euidentem; imò nec efficacem ad probandum immortalitatem animæ, nisi id præsupponat. Quod falsum puto, quia talē habere operationem, dum est in corpore, non solum non est constans apud omnes, sed ab omnibus interpretibus Aristotelis, tam recētoribus, quàm antiquis (paucis admodum exceptis) negatur; nec principiis Aristotelis consentaneum est, vt superius ostendimus; ergo eo ipso, quod prædicta ratio id præsupponeret, demonstratio esse non posset; imò nec efficax argumentum ad probandum immortalitatem animæ rationalis.

Secunda ratio ad eam probandā sumitur ex intellectu ipso hoc modo. Intellectus est potentia purè spiritualis; ergò anima rationalis à qua emanat, purè etiam spiritualis est, sed entitas



ritas purè spiritualis non dependet à corpore, ergò anima rationalis habet esse spirituale independens omninò à corpore; quare sine corpore esse potest, & consequèter eo corrupto per mortem non corrumpetur. Antecedens primi enthymematis probatur, quia si intellectus esset potentia corporea, esset etià organica, sed euidenti inductione constat omnem potentiam organicam esse limitatam ad obiectum sensibile, aut corporeum; ita vt nihil spirituale possit percipere, quia potentia debet habere obiectum sibi proportionatum, atque eiusdem ordinis, vltima quod nò possit se extendere. Et non minus euidens est, quod intellectus percipiat spiritualia, imò quod sit vniuersalis potètia habens pro obiecto vniuersalissimam rationem entis comprehendentem corpoream, atque spiritua-lem: ergò non potest esse potentia corporea, sed spiritualis.

65 Tertia ratio moralis est, & sumitur ex diuina prouidentia; nam euidens est in lumine naturali, sicut Deum fecisse hunc mundum, ita illum regere sua prouidentia infinita; sed euidens est etiam ad prouidentia summi rectoris pertinere malos punire, & præmio afficere bonos; ergò euidens est hoc pertinere ad diuinam prouidentiam. Nec minus est euidens, quod non fiat in vita præsentis, in qua potius videmus bonos, & studiosos multa pati, & à malis innumeris affici iniuriis; hos vero prosperam vitam deliciisque affluentem degere: ergò vel necesse est fateri, quod diuina prouidentia in multis deficiat; imò quod Deus ipse planè iniustus sit, non tribuens vnicuique præmium iuxta propria merita, quod lumini naturali contrarium est, vel aliam vitam concedere post mortem corporum, in qua permanentes animæ iustorum condigna meritorum præmia recipiant; iniquorum vero debitas suis sceleribus pœnas luant, & ex consequenti immortales esse omnes.

66 Et ratio hæc tanti ponderis fuit apud Sanctos Patres, præsertim apud D. Chrysostom. homil. 4. de prouidentia vt asseruerit meridiana luce euidentiorem esse ad conuincendam immortalitatem animæ rationalis, & D. Clemens Petri Apostoli discipulus 3. lib. Recognitionum testatur se eam sub forma huius breuissimi enthymematis ex ore eius accepisse. Si Deus iniustus est, ergò anima rationalis immortalis est.

## QVÆSTIO V.

*Quidnam sentiendum sit de immortalitate animæ rationalis, secundum Fidem Catholicam.*

Præter

**P**Ræter philosophos illos superius citatos qui animam rationalem mortalem esse, & cum corpore interire senserunt, non defuerunt hæretici immortalitatem eius negantes; quos referunt D. Aug. lib. de hæresibus 83 D. Isidor. lib. 8. etym. c. 5. Castro lib. 2. aduersus hæreses, verbo anima, hæres. 7. quorum mentio quoque fit 24. q. 3. cap. Quidam. Quibus fauere in primis videtur Scripturæ testimonia, quæ sequuntur, & si quæ sunt eiusdem tenoris alia. Primū habetur Ecclesiastici 3. hisce verbis: *Dixi in corde meo de filiis hominū, ut probaret eos Deus, & ostēderet similes esse bestiis: idcirco vnus interitus est hominis, & iumentorum, & aqua vtriusque cōditio; sicut moritur homo, sic & illa moriuntur: similiter spirant omnia, & nihil habet homo iūmento amplius.* Et Sapientiæ 2. *Ex nihilo nati sumus, & post hoc erimus tanquam non fuerimus.* Et Iob. 14. *Omnis spes homini praciditur resurgendi.* Facit secundo, quod de Angelis videntur sentire plures ex Sanctis Patribus natura quidē mortales, atque corruptibiles esse, sola autem gratia, ac voluntate Dei duraturos in perpetuum. Ita enim loquuntur Hieron. lib. 2. contra Pelag. Bern. lib. 5. de confid. & Damascen. 2. lib. Orthodoxæ fidei, cap. 3. quod etiam scribitur in Epistol. Sophronij recitata in 6. Synodo actione 11. & recepta ab eadem Synodo actione 13. ex quibus tale argument. desumitur, perfectiores longē sunt Angeli anima rationali, sed illi sunt natura mortales, atque corruptibiles ex mente horum Patrum: ergo multò magis erit corruptibilis, atque mortalis anima. Probatur consequentia, quia incorruptibilitas, atque immortalitas ad perfectionem spectat.

Nihilominus certissima fide tenendum est animam rationalem *immortalem esse: & tanquam fidei proximum id habere non ex gratia, aut sola Dei voluntate, sed ex natura.* Quam probare possemus innumeris penè testimoniis Sacre pagine, ex quibus pauca hæc, ut expressiora sufficiant, Ecclesiastes 12. *Ibit homo in domum æternitatis suæ.* Et post pauca. *Reuertatur puluis in terram suam, unde erat, & spiritus redeat ad Deum, qui dedit illum,* & in libro Sapientiæ à capite 2. vsque ad 5. clarissimè dicitur animas cum corporibus non interire, siue piorum, vel impiorum hominum sint. 2. etiam Machabæor. libro cap. 12. in sacrificium mittuntur pecuniæ Hierosolymam pro animabus defunctorum à poenis exoluendis. Idem probant ea, quæ de diuite illo dicuntur, qui horrea amplificanda decernebat Lucæ 15. cui dictum est: *Stulte hac nocte repetent à te animam tuam, &c.* Atque etiam quæ latroni in cruce pendenti statimque morituro promisit Christus dicens, *Hodie mecum eris in Paradiso.*

*Paradiso. & tandem quod Matthæi 10. protulit. Nolite timere eos qui occidunt corpus, animam autem non possunt occidere, sed eum timete, qui potest animam, & corpus in gehennam perdere, ex quibus, ac præsertim ex hoc ultimo statuit Ecclesia in Concil. Lateran. 3. sub Leone X. sess. 8. immortalitatem animæ firma fide tenendam esse, & omnes qui eam negarunt tanquam hæreticos damnandos hisce verbis: Damnamus, & reprobamus omnes asserentes animam intellectiuam mortalem esse, & hoc in dubium vertentes: cum illa non solum verè, per se, & essentialiter humani corporis forma existat: verum & immortalis, quod manifestè constat ex Evangelio.*

- 71 *Quibus etiam id ex natura sua habere expressè ferè decernit, quia cōtinuis verbis utrumque docet sua natura habere; nēpe quod sit forma corporis, & quod sit immortalis, quamvis à quibusdam sic exponatur, ut primū tantum ex natura habere decernāt; immortalitatem verò absolute, & sine hoc addito: sed minus bona expositio est, ut verba ipsa consideranti facile constabit. Propterea diximus immortalitatem animæ ad diuinam fidem pertinere; quod verò eam habeat ex propria natura, fidei proximū esse, & consequenter id negare periculosum in fide. Eādem veritatem decernit Ecclesia in Cōcilio Viēensi, & refertur in Clement. 2. de summa*
- 72 *Trinitat. & Fide Catholic. §. porro. Quam efficaciter cōfirmat communis consensus Sanctorum Patrum. Ex quibus nullus vnquam de immortalitate animæ dubitauit, quamvis de eius origine, aut productionis modo diuersa ratione sint locuti, ut de D. August. superius adnotauimus, qui tamen immortalitatem eius omnibus esse notissimam his verbis docuit Epistol. 3. ad Volusianum. Quis nunc est extremus idiota, vel qua muliercula, qua immortalitatem anima non credat, vitamque post mortem futuram?*

- 73 *Primum verò testimonium in contrarium adductum, ex persona impij prolaturum esse docēt omnes ferè eius interpretes, præsertim D. Greg. 4. Dialog. cap. 4. & D. Thom. 2. p. qu. 75. art. 6. ad primum: Et pariter verba secundi testimonij, ut insinuat sacer ipse textus in eiusdem cap. initio illis verbis. dixerunt impij cogitantes apud se non rectè, &c. quod ibidem adnotauit D. Thom. addens posse etiam hæc testimonia intelligi de homine quantum ad corpus pertinet, quod sequentibus verbis significatur: De terra facta sunt, & in terram pariter reuertuntur, &c.*

*Testimonium verò ex lib. Iob. naturali modo, & ordine intelligi debet, aut per naturales vires eiusdē hominis naturaliumve causarū, hoc enim modo impossibilis reputatur resurrectio*



rectio hominis, & consequenter omnis ipse hoc modo resurgendi sublata. In hoc sensu intelligi debere assero, quia resurrectionem hominis futuram per diuinam virtutem clarissimis verbis confitetur cap. 19.

Ad aliud vero de Angelis respondeo perfectiores quidē esse animabus, & sua natura incorruptibiles, atque immortales; eorum verò immortalitatem, nec adedē clarē constare in sacra pagina, nec esse hucusque ab Ecclesia definitam, sicut constat esse definitam de anima. Et propterea ad fidem non pertinet, sicut pertinet immortalitas animæ. Cuius ea est ratio, quia omninō necessarium fuit, ut nobis certō constaret immortalitas animæ nostræ ad vitam nostram moresque componendos: & propterea quia huic veritati inuituntur plura nostræ fidei mysteria, ea præsertim quæ ad Christi humanitatem pertinent. Quod verò Angeli sint immortales, atque incorruptibiles, vel non minus est nobis necessarium, minūsq; proinde refert id certō cognoscere; quare nec fuit necessarium id expressē reuelari in Scriptura.

Quod verò sententiam illam Sophronij nō receperit Concilium quantum ad modum corruptibilitatis Angelorum, quia nihil ad intentum eius imaginum venerandarum referebat, superius ostendimus; quare nec probari ex ea potest aliquid statuisse Concilium de Angelorum immortalitate, aut incorruptibilitate, nec aliquid etiam potest deduci aduersus immortalitatem animæ rationalis à nobis probatam.

## Q V Æ S T I O VI.

*An status separationis à corpore sit naturalis animæ rationali.*

**P**Ræsupposita immortalitate animæ rationalis à nobis probata, necesse est, duplicem statum ei concedere; primum quidem in corpore ipsum informando; postremum à corpore separata per mortem. Querimus ergo, an status iste separationis à corpore sit ei naturalis, vel contra eius naturam; & idē violentus, sicut status lapidis in aëre, vel saltem sit præter eius naturam, ut motus circularis ignis, quo mouetur ad motum primi cœli.

Quod ut melius intelligatur adnotare oportet tribus modis accipi naturale. Primo vniuersalissima ratione, prout supernaturali opponitur. Secundo accipitur pro omni eo, quod

non est contra naturam, vel naturalem inclinationem rei, & conuenit illi ratione alicuius causæ naturalis, vt motus circularis ignis dicitur etiam in hac acceptione naturalis. Et tãdem naturale significat illud tantũ, quod violento opponitur, quo pacto significat ea omnia, quæ sunt secundum inclinationem, vel appetitum alicuius, vt motus lapidis deorsum, & aëris sursum. Quærimus ergò, an animam esse separatam à corpore & sine illo consistere, sit aliquo ex his modis naturale.

- 77 Et prima opinio tenet nullo modo esse naturalem animæ hunc statum, sed omninò contra naturam, & proinde violentum. Ita Ferrar. 1. lib. contra gent. cap. 83. circa 4. rationem, & cap. etiam 94. Probatur testimonio D. Thom. & rationes; nam D. Thom. 4. contra gent. cap. 89. ratione 3. & 1. par. quæst. 118. artic. 3. in corpore, expressis verbis asserit contra naturam animæ esse, quod sit separata à corpore: censet ergò talem statum esse ei violentum. Quod sic probò 1. violentum est illud, quod est contra naturalem inclinationem, & appetitum rei, sed animam esse separatam à corpore est cõtra naturalem inclinationem, & appetitum, quem habet informandi corpus, & componendi eum eo totum: ergo status separationis à corpore est ei violentus. Secundo contra naturam rei est priuari perfectione sibi naturaliter debita, sed per separationem à corpore priuatur anima perfectionibus sibi debitis: nempe communicare se corpori, & in eo esse principium vegetandi, sentiendi, & intelligendi, quæ maximam perfectionem eius important, & quibus carere in statu separationis manifestum est: ergò status ille violentus erit ei.

- 78 Secunda opinio negat statum separationis esse naturalem; negat etiam esse violentum, & asserit esse præter naturam animæ eo modo, quo motus circularis ignis, quo mouetur raptus ab orbe Lunæ, nec naturalis, nec violentus censetur, sed præter naturam vocatur: quia nec habet inclinationem ad talẽ motum, nec repugnantiam naturalem. Ita sentiunt Henrr. quodl. 7. q. 13. Caiet. 1. p. q. 89. art. 1. & Conimb. ad finem 3. lib. de anima, tract. de anima separata. disp. 2. q. 2. art. 2. & ex recentioribus non pauci.

- 79 Et quidem quod nõ sit naturalis animæ status separationis, efficaciter satis probatum est argumentis primæ opinionis, quibus hoc addunt. Naturale esse alicui id quod natura eius appetit, vel in quod inclinatur, vt est naturalis terræ motus deorsum, & est naturalis materiæ coniungi formæ, vel eam recipere; sed anima rationalis nec appetit esse separatam à corpore, nec in talem separationem inclinatur: ergò non est ei  
naturalis

naturalis. Minorem probant, quia separari à corpore est malum ipsius corporis; imò & compositi, cum illud amittat per separationem esse vitale, & humanum, quod recipiebat ab anima, & compositum desinat esse: ergò nec potest anima appetere separationem à corpore, aut in eam inclinari, nec potest esse consentanea naturæ eius.

Quod verò status separationis nō sit violentus animæ probant duplici argum. 1. quia si status iste violētus esset animæ, sequeretur naturale ei fore post separationem iterum vniri corpori: quemadmodum, quia lapidi violētum est detineri in loco superiori, naturāle est ei sic detento moueri deorsum; sed animā separatā iterum vniri corpori est corpus ipsum mortuum, & hominē iam per mortem extinctum resurgere: ergò resurrectiō mortui hominis esset naturalis, quod est plusquam falsum; plurāque absurda cōtinens. Secundo deratione violēti est, quod sit à principio extrinseco, sed separatio animæ à corpore sæpe fit absq; extrinseco agente contrario: cum cōstet mortem contingere sine dolore aliquo, & sine contrario per solā consumptionem humidi, & ita naturalis omnind iudicetur: ergò separatio animæ à corpore non est violēta, & ex consequenti, nec erit violentū, quod separata à corpore sit, ac permaneat: Relinquitur ergò statum separationis esse præter naturam animæ, hoc est nec naturæ eius consentaneum, nec contra principia, vel inclinationem eius, sed aliunde proueniens quasi per accidens, videlicet ex corruptibilitate corporis; nam si anima informaret corpus incorruptibile, sicut forma cæli, non foret separabilis à corpore, sed constitueret hominem incorruptibilem sua natura, atque perpetuum.

Nostra sententia vtrique contraria est, & duabus assertionibus explicatur. Prior est, *status separationis* à corpore, nec violentus est, nec præter naturam, sed simpliciter naturalis animæ rationali. Et quod violentus non sit efficaciter probatum est rationibus secundæ opinionis contra primam; Ad probandum verò, quod non sit præter naturam animæ, sed simpliciter ei naturalis contra secundam.

Præsuppono tria principia certissima. Primum, quod anima sit ex propria natura immortalis, & perpetua. Secundum quod sit vera forma corporis humani ex propria natura corruptibilis. Tertium, quod ex propria natura informet corpus modo amissibili, seu dissolubili, sicut cæteræ formæ inferiores, & nō modo inamissibili, sicut formæ colorum. Vnde prouenit, quòd modo, & nodo dissolubili vnatur corpori, & idèd cum eo constituat compositū sua natura corruptibile; formæ



verò cœlorum vniuntur materiæ modo, & nodo sua natura indissolubili, & ex tali vnione resultat compositum sua natura incorruptibile.

- 83 Ex his tribus principiis tria defumo argum. satis efficacia ad probandam priorem assertionem, quod status separationis simpliciter sit naturalis animæ: & ex primo ita arguo; Anima rationalis sua natura est immortalis, & perpetua: ergò naturaliter est ei debita perpetua conseruatio in proprio esse, sed nō potest naturaliter cōseruari propriū eius esse in corpore: ergò debita est naturaliter conseruatio corrupto corpore; sed cōseruari corrupto corpore est cōseruari separata ab eo; ergò naturaliter debita est ei à corpore separatę cōseruatio in proprio esse: quod est statum separationis à corpore esse ei naturalem. Secunda ratio ex secundo principio sic formanda est; Anima rationalis sua natura est forma corporis corruptibilis, & aliquando corrumpendi: ergò vnitur ei per modum vnionis naturaliter dissolubilem, & aliquando naturaliter dissol-  
 84 uendum. Probatur consequentia; quia corruptio corporis, quamuis non sit per se primò intenta, natura est tamen intēta per se secundo (vt i. lib. de gener. ostendimus) & idēd est simpliciter naturalis: ergò naturale est, quod corpus separetur ab anima, & ex consequenti naturale est, quod anima permaneat sine corpore. Quod est naturalem ei esse statum separationis à corpore. Tertia ratio sumitur ex tertio principio hoc modo; Anima rationalis nata est informare corpus amissibiliter, sicut cæteræ formæ sublunares: ergò naturaliter potest eam amittere corpus, & consequenter naturaliter ipsa potest sine corpore permanere præsupposita immortalitate, & incorruptibilitate eius, etiam sibi naturali.

- 85 Assertio posterior, *status separationis non est naturalis anima rationali ex inclinatione, & appetitu sicut status informationis: sed naturali consecutione ex inclinatione, & appetitu ad informandum corpus consequitur: quare nec est naturalis ei modo ita perfectō, ac status informationis, sed ita vt status informationis sit quasi per se primò ei naturalis, status verò separationis quasi per se secundo, & ex consequenti.* Quam prius sic declarare oportet. Cum essentia animæ rationalis sit esse formam humani corporis, & aptam componere cum eo hominem, per se primò inclinatur ad informandum, & componendum, ac propterea statum informationis postulat per se primò ei naturalem, sed quia eadem informatio non est cuiuscunque corporis, sed per se corruptibilis, & naturaliter corrumpendi, sequitur quod possit naturaliter amittere sta-  
 tum

tum informandi, & sine illo esse, naturali eius immortalitate, & perpetuitate præsupposita, & ided statum separationis à corpore esse ei naturalem, licet non per se primò & ex inclinatione: sed per se secundo, atque ex naturali consecutione; & ided simpliciter naturalem, nisi forte velis quasi per se secundò; & ex consequenti in eum inclinari, eumque appetere, quod non videtur sine fundamento dici posse.

Sic igitur explicatam assertionem probò hac ratione. Anima rationalis sua natura immortalis est, & perpetua: ergò 86  
debetur ei naturaliter perpetua conseruatio in proprio esse: sed conseruatio perpetua includit vtrumque statum: ergò vterque est ei naturalis. Minorem sic probò, anima rationalis non potest naturaliter habere conseruationem perpetuam in corpore, cum modo amissibili illud informet, & modo vnionis naturalis dissolubili, & aliquando dissoluendo ei vnietur: ergò naturale est ei, quod possit etiam conseruari sine corpore, alioqui non erit ei naturalis conseruatio perpetua, quã proinde necesse est vtrumque statum naturaliter comprehendere, & vtrumque esse ei naturalem suo modo, & ordine explicato. Secundo, anima rationalis habet esse sua natura per- 87  
petuum, & independens à corpore, etiam in sua operatione propria: ergò ex natura talis esse est, quod dissoluto corpore in eo permaneat, quod est statum sine corpore, vel separationis ab eo esse ei naturalem.

Vtramque assertionem nostræ sententiæ tenuerunt Auicenna, vt citat Caiet. .1. par. q. 89. art. 1. Seneca epistola 102 ad Lucillum, & ex recentioribus plures, & absque dubio D. Tho. 12. q. 5. art. 1. ad 2. vbi docet expressè, quod sicut anima in statu præsentis vitæ habet modum intelligendi per conuersionem ad phantasmata; ita post huius vitæ statum habet alium modum intelligendi sibi connaturalem. Ex quo ita arguo, modus operandi sequitur modum essendi: sed anima separata habet modum operandi sibi cōnaturalem: ergò habet etiam ex mente D. Th. per locum ab intrinseco modum essendi sibi connaturalem, quod est statum illum separationis esse ei connaturalem.

Pro solutione argum. duo sunt adnotanda: Primum est, du- 88  
pliciter aliquid esse naturale alicui, videlicet ex naturali perfectione, & ex naturali imperfectione; vt ex naturali perfectione conuenit homini esse perfectissimā speciem sui generis; ex imperfectione verò, quod sit corruptibilis, & illud naturale est ei ex parte formæ, à qua habet speciem animalis perfectissimam, hoc verò est ei naturale ex parte corporis, aut materiæ

naturaliter respicientis non solam animam, sed quamlibet aliam sublunarem formam, quam etiam naturaliter appetit, & ex tali appetitu naturali prouenit, vt & naturaliter possit eas habere, & ex cōsequenti naturaliter appetat dispositiones eis conuenientes, & cum dispositiones vnius naturaliter sint impossibiles cum dispositionibus alterius, fit vt expelli, ab eis possint, & consequenter possit naturaliter expelli forma, vel anima, & naturaliter aliquando expellatur, sicut aliquando naturaliter expelluntur dispositiones, quia sine illis non potest naturaliter conseruari in materia, vel corpore: & tandem cum per expulsionem formæ substantialis corrumpatur subiectum, sequitur naturaliter corruptio subiecti, & eadem corruptio est naturalis.

- 89 Ex hoc infero secundum, quod adnotari debet, videlicet corruptionem hominis, aut cuiusuis alterius compositi naturalis factam à causis naturalibus esse naturalem ex naturali imperfectione eius. Quod asserui, & probaui 1. lib. de gener. vbi docui, quod licet corruptio non sit naturalis ex primaria intentione naturæ, quæ non intendit per se primò corruptionē rei, sed potius generationem, aut conseruationem eius: sed
- 90 quia non potest vnum generare, & aliquando nec illud conseruare, sine corruptione alterius, per se secundo, & quasi ex naturali cōsecutione intēdit illud corrūpere. Et hinc est, quod sicut generatio est naturalis ex primaria intēctione naturæ; ita corruptio sit naturalis ex secundaria intentione, & vtraque sit per se naturalis in suo gradu. Quare, miror profectò Patres Conimbricēses egregiè versatos in doctrina Aristotelis asserere, quod corruptio, vel mors eueniens per causas naturales violenta sit, & non naturalis, & hinc deducentes violentum esse, & non naturale, quod anima rationalis permaneat in suo esse, sine corpore: cuius contrarium probatum est à nobis efficaciter ex eo, quod corruptio, & mors naturales sint.

- 91 Et ecce sensum, quem tenuit D. Tho. asserens statum separationis animæ à corpore contra naturam eius esse, aut etiam præter naturam, voluit enim nihil aliud, quam quod nō sit ex inclinatione, & appetitu eius ad informandum corpus ordinatus, quod est non esse naturalem per se primo, aut directè, seu ex primaria intentione naturæ, sed ex secundaria, & quasi consequente, & indirectè, ac per se secundo; nihilominus simpliciter naturalem. Quamuis possit vocari violentus, aut contra intentionem naturæ respectu intentionis primariæ, quo etiam modo loquendi vti solemus.

- 92 Ad primum verò argum. prioris sententiæ concessa maiori, negatida



neganda est minor, quod status separationis sit contra naturalem inclinationem animæ, & appetitum informandi corpus. Nam licet primo aspectu videantur contraria informare corpus, & separari ab eo; si tamen modum informandi in tali inclinatione, & appetitu inclusum consideremus, inueniemus contraria non esse, quin potius ex eadem inclinatione, & appetitu tali modo informandi deduci per naturalem consecutionem naturaliter absolui posse animam ab informando corpore, & aliquando fore naturaliter absoluendam; ita ut sine illo permaneat in proprio esse; quare eadem ratio, quæ probat naturalem esse animæ statum informandi corpus ex inclinatione, & appetitu, quod est esse naturalem per se primò, consequenter probat statum separationis esse etiam naturalem per se secundò.

Ad secundū cōcessa maiori, q̃ violentum sit priuari perfectionibus sibi debitis, neganda est minor, q̃ anima in statu separationis priuata sit aliqua perfectione sibi debita, quia licet non informer corpus, nec sit actuale principiū potentiārū, & operationū, non sunt ei amplius hæc naturaliter debita, postquam ea amisit, quia informatio corporis nō debetur naturaliter animæ, nisi præsupposita in eo vltima dispositio naturalis, non enim habet anima inclinationē, vel appetitū informandi corpus, nisi cū ordine ad dispositiones cōuenientes introductioni, & cōseruationi eius in eodē corpore: sed anima semel à corpore separata, nec possunt naturaliter induci in eo cōuenientes dispositiones, nec est agēs in natura, q̃ possit attingere vnionē eius cū corpore: ergo in tali statu permanēs nō debetur ei naturaliter informatio, & consequenter nec debētur cætera quæ non potest habere in eo, nisi in informatione supposita; quare nec censetur eis priuari, quia priuatio nō est, nisi rei debitæ & consequenter, nec violēter in eodē statu permanere.

Ad primū argumentum secundæ opinionis concessio antecedenti, q̃ separatio animæ à corpore cedat in malum compositi, distinguendum est consequens, quod non sit ex intētionē naturæ, quia licet natura non intendat per se primò malū compositi præcedentis, hoc est, non esse eius, intendit tamen per se secundo, in quantū naturaliter sequitur ex noua generatione alterius pro se primò intēta; quare separatio animæ à corpore secundariò intenta à natura, quasi per se secundò est naturalis, & hoc modo dicimus esse naturalem statū separationis animæ, quamuis cedat separatio ipsa in malum compositi.

Ad secundum negandū est antecedens, quod ex separatione nihil boni proueniat animæ, prouenit namque illi habere

modum essendi, & operandi substantiis completis spiritualibus similem, sibiq; connaturalē, quia intra ambitū naturalē perfectissimę atq; immortalis formę (qualis est anima) uterq; itatus informationis, & separationis comprehenditur. Quod verò additur separationem animę, vel mortem hominis esse violentam, & non naturalē, negandum est, quia licet proueniat ex imperfectione materię, naturali tamen, & per naturales causas, ideò naturalis simpliciter vocatur, quod ex communi modo loquendi sit manifestum: nam dum quispiam moritur, dicimus naturę debitum soluisse.

## Q V Æ S T I O V I I.

*An anima separata habeat appetitum naturalem informandi corpus.*

96

**S**Cotus in 4. dist. 43. q. 3. ar. 3. Ferrar. 2. contra gent. c. 60. Bannez 1. p. q. 76. ar. 1. dub. 5. denegant animę separatę appetitum naturalem informandi corpus probantque, quia si anima separata haberet naturalem appetitum ad informandum iterum corpus, debita esset ei reunio, quia appetitus naturalis non versatur, nisi circa rem naturaliter debitam appetenti: sed reunio non est ei naturaliter debita; ergo non habere appetitum ad illam. Probatur minor, quia quidquid est debitū naturaliter alicui, potest ab eo naturaliter haberi, hoc est, per media naturalia: sed constat nullum esse naturale mediū, per quod iterum possit anima separata vniri corpori: ergo non habet appetitum ad talem reunionem.

Secundo potest vrgētius probari hoc modo: Appetitus naturalis respectu cuiuscumque termini, vel actus naturaliter expleri potest, alioqui erit frustrā, sicut potentiam naturalem dicimus frustrā poni, quę non potest naturaliter reduci ad actū, quod ratio ipsa naturalis appetitus, aut potentię postulat: nam certum est, quod omnis potentia passiuā naturalis postulat actiuā naturalē, à qua reducat in actum: & ideò naturaliter reduci potest: ergo aptitudo ad informādum, quā nomine appetitus intelligunt, si naturalis est, intrinsecum dicit ordinem ad agens naturale, per cuius virtutem actiuā naturalē expleatur: sed non datur in rota natura agens, cuius virtute actiuā possit anima separata iterum vniri corpori, ipsumque informare: ergo nec in anima ipsa potest poni talis appetitus naturalis ad informandū corpus, alioqui frustrā omninò

omnino erit, cum non possit per totam viam naturæ expleri.

Pro altera verò parte, quod illud habeat, extant D. August. 97  
12. lib. de Genesi ad litteram c. 33. & D. Thom. 1. par. q. 75. ar. 1.  
ad 6. expressè asserentes *permanere in anima separata appetitum  
naturalem, ut uniatur corpori*. Et videtur mihi probabilius, &  
tenendum.

Quod ut ostēdamus explicare oportet, quidnam sit in ani-  
ma appetitus iste informandi corpus, & quonam modo distin-  
guatur ab ea. Quod intelligetur considerata anima in primo  
illo instanti, quo creatur à Deo, in quo non inuenimus in ea  
præter incopletam, aut partialem entitatem eius, nisi forma-  
lem capacitatem, seu aptitudinem informandi corpus, non  
quidem re distinctam ab eadem eius entitate, quia evidens est  
non esse formaliter capacem, seu aptam informandi corpus,  
per aliquod accidens superadditum entitati propriæ, sed per  
eamdem ipsam entitatem propriam, quia actus informandi  
non est actio aliqua ad quam eliciendam, aut exercendam in-  
digeat forma aliquo accedente superaddito, sicut indiget, ut sit  
principium actuum aliorum actuum: sed est formam præbere  
seipsam, propriamque entitatem materiæ, quam ei præbendo  
dicitur actuare, & informare, nec se præbere actu materiæ est  
agere in ipsam, quamvis non possit forma se præbere ei, nisi  
media actione agentis: ex quo plane intelligitur, quod sicut 98  
anima non informat actu corpus per accedens aliquod: sed per  
propriam entitatem; ita non sit formaliter capax, aut apta in-  
formandi per aliquod accedens sibi superadditum: sed per pro-  
priam entitatem, vel substantiam; quare capacitas seu aptitu-  
do informandi non est aliquid distinctum ex natura rei ab eius  
entitate, vel substantia: sed sola ratione, & cum nihil aliud re-  
periatur in forma præter eius entitatem, in quo possit appeti-  
tus informandi consistere, nisi capacitas hæc, seu formalis apti-  
tudo, hæc absque dubio, & non aliud est appetitus ipse. Quod  
ex similitudine materiæ explicari amplius potest, in qua non  
est aliud appetitus naturalis recipiendi distinctum ex natura  
rei ab entitate ipsius materiæ: sed sola ratione.

Ex quibus duo argumenta satis efficacia desumo ad pro- 99  
bandum appetitum informandi permanere in anima separata.  
Primum tale est: Appetitus informandi non distinguitur ex  
natura rei ab ipsa forma: ergo non est separabilis ab ea: repu-  
gnat ergo permanere animam in statu separationis, quin ha-  
beat talem appetitum. Secundum, Appetitus informandi in 100  
anima non est aliud, quàm formalis aptitudo, aut capacitas  
informandi, sicut in materia non est aliud appetitus ad for-



nam, quàm capacitas, seu aptitudo recipiendi eam in se : sed anima in statu separationis non est minus ex se apta informandi corpus, quàm erat in instanti suæ creationis: ergo nec minus appetit appetitu naturali informare, quàm appetebat prius, sicut materia amissa vna forma non minus eam appetit, quàm prius.

101 Ad argum. verò eiusdem sententiæ distinguenda est maior, quod si anima separata habet appetitū, debita sit ei informatio. Nā duplex excogitare possumus debitū; vnum quasi commune, & remotum; & idè valdè improprium, quo pacto dicimus materiæ secundum se consideratæ debitam esse informationem, vel receptionē formæ, quia potentiæ naturali aliquo modo debetur naturalis actus. Aliud est debitum determinatum, atq; distinctum, & idè proprium, & proximum, & hoc est tale simpliciter. Concedenda est igitur maior de debito priori, quod non est aliud, ac dicere animæ secundum se consideratæ debitam esse informationē, & vnionem cum corpore, sicut cuilibet alteri formæ, quia informatiuo debetur informatio secundum hanc rationem communem, & quasi remotam. De debito verò posteriori neganda, quia quousq; dispositum sit sufficiēter corpus, nō debetur determinara, & propria informatio animæ, nisi remota quadam ratione : & tale debitum sufficiens non est, vt dicatur propriè, ac proximè priuata forma proprio actu informandi, & cōsequēter nec iussiciens, vt naturaliter possit eam consequi, quia requiruntur dispositiones in corpore, quas nullum agens naturale potest inducere, & idè nec anima naturaliter reuniri corpori.

102 Ad secundum argumentum respōdeo appetitum animæ ad informandum corpus secundum se consideratum ordinē naturalem habere ad agens naturale per cuius virtutem, & actionem expleri possit; & talem habuit ordinem in primo instanti creationis animæ in quo naturaliter expletum est per primā informationē, & vnionem eius cum corpore, quam suā actione attingit naturale agens generantis hominem, satis est autē semel habuisse talem ordinem, & per talem actionem naturalem semel fuisse expletum, & non requiritur in quacumque alia dispositione iterum expleri debere, vel respicere naturale agens. Quod exemplo materiæ primæ appetentis eandem animam, vel formam semel amissam, licet non possit naturaliter eam iterum habere, facile intelligi potest. Et hæc de appetitu naturali animæ separatæ ad reunionem.

103 Sed quid dicendum de appetitu elicitō per quem nihil aliud intelligimus, quàm actum voluntatis, quo anima appetit,

tit, aut desiderat aliquid, & eum vocamus appetitum elicitum, quia est actus elicitus à voluntate) an talem appetitum elicitum informandi corpus habeat anima separata, vel non? Respondeo appetitum elicitum efficacem reunionis ex naturali cognitione non habere, quia cognoscit non esse naturaliter possibilem, impossibile verò, ut tale non potest sic appetere voluntas. Appetitu verò supernaturali efficaci ex visione beatifica proveniens appetunt absque dubio beatorum animarum reunionem ad corpus, & appetitu intensissimo, ut aperte significatur Apocal. 6. cap.

## Q V Æ S T I O V I I I.

*Quenam potentia, qui habitus, quæ species, & quanam modi cognoscendi sint in anima separata.*

**V**T certa separemus à dubiis: Dicendum est primò, nullam 104  
*potentiam organicam, aut corpoream permanere in anima rationali separata à corpore. Ita sentiunt omnes. Et ratio eius manifesta est, quia omnes istæ potentia sunt communes animæ, & corpori, hoc est, sunt in coniuncto ex anima, & corpore, aut aliqua eius parte composito, tanquam in proprio subiecto, vel organo: ergo dissoluta vnione animæ, & corporis definit esse coniunctum illud, & ex consequenti potentia, quæ ei ut subiecto inhærebat, in anima separata.*

Secundo certum est *permanere in anima separata omnes potentias spirituales, ut sunt intellectus agens, & possibilis, atque etiam potentiam motiuam anima, per quam separata potest se mouere.* 105  
 Et huius ratio est, quia omnes istæ potentia sunt in anima, tanquam in subiecto proximo, & adæquato, & nulla earum est organica, vel corporea, nec proinde respicit coniunctum ex anima, & corpore totale, vel partiale; ergo à sola anima dependent, cuius accidentia sunt, non à corpore, nec à coniuncto; quare licet dissoluatur vnio animæ cum corpore, & coniunctum pereat, non possunt ipsæ perire: sed necesse est in anima separata permanente permanere.

Et si dicatur intellectum agentem non posse permanere, quia cessat omnino operatio eius abstrahendi species à phantasmatibus. Respondent quidam intellectum agentem præter 106  
 officium

officium abstrahendi species habere aliud illustrandi intellectum possibile suo lumine spirituali, quo disponitur, ut possit recipere species, atque eis uti, & cum vratur speciebus acceptis ab intellectu agente, etiam in anima separata, adhuc ad talē vsum indiget noua illustratione, pro qua efficiēda permanere potest intellectus agens. Sic videtur loqui Ægid. quodlib. 2. q. 22. & 24. Caiet. 3. p. q. 13. art. 4. Ferrar. 3. lib. contra gent. c. 4. Bannez 1. p. q. 79. art. 3. Abulens. in c. 21. Matthæi q. 179. ad 9.

- 107 Sed hæc sententia videtur nobis falsa propter duo; Primum, quia illustratio hæc intellectus possibilis ab agente alia debet esse actio eius à productione speciei: cum eam habeat in anima separata, non producendo speciem: ergò habet alium terminum realiter distinctum à specie, qui sit spirituale lumen productum ab eodem intellectu agente in possibilem. Quid autem hoc lumen sit, non est intelligibile, cum nō sit species,
- 108 nec habitus, nec potentia, nec alia qualitas. Postremum, quia nec sensus externi, neq; interni indigent illustratione aliqua, nec dispositione ad recipiendas species ab obiecto, vel ab alio sensu, & multò minus ad vsum earum postquam eas receperunt, sed per se ipsos sunt sufficienter dispositi ad earum receptionem, & per receptionem ad vsum, sed intellectus est lōgè perfectior potentia: ergò non indiget illustratione aliqua ad recipiendas species; & multò minus ad vsum earum: & ideò sine fundamento ponitur talis illustratio; quare propter eam nō potest permanere intellectus agens in anima separata. Respondeo igitur intellectū agentem necessariò ponendum esse in anima ab eius creatione, & vnione cum corpore ad abstrahendum species à phātasmatibus, sine quibus non posset naturaliter intelligere in corpore: qua necessitate supposita iam pertinet ad integritatem accidentalem animæ, atque etiā ad ornatū eius, & hoc sufficit, ut permaneat in anima separata, quamuis aliud officium, vel actum in ea non habeat. Quod possumus probare exemplo earum virtutum, quæ ponūtur in appetitu sensitivo, ut tēperantiæ, & castitatis; imò, & virtutis pœnitentiæ: quas permanere in beatis concedimus post resurrectionem corporum ad animæ & corporis ornatum, licet actibus quos habuerunt in via (deficiente materia) careant.

- 109 Tertio dicimus *permanere in anima separata omnes species intelligibiles, omnes habitus scientiarum, & virtutum, quas habuit in statu corporis, atque etiam vsus specierum omnium.* Ita D. Th. 1. p. q. 89. art. 5. & 6. & 12. q. 53. art. 1. & 2. & omnes eius interpretes. Et ratione probatur, quia species omnes acquisitæ in corpore permānēt in memoria intellectiua animæ: quæ cum sit



sit intellectus ipse, necesse est eas quoque permaneret in anima separata, & consequenter species, & habitus in ea existētes, quia nec habent contrarios habitus, nec actus in statu separationis, à quibus corrumpi possint, nec per obliuionē aut cessationem ab actibus, & licet habuerint dependentiam à phantasmatibus in prima acquisitione; nō tamen depēdent necessariò ab eis in conseruari, neque in vsu, quia dependētia quam habet in vsu anima, dum est in corpore, non est essentialis, sed necessaria tantum propter naturalē sympathiam ac subordinationem potentiārū sensitiuarum cum intellectu in corpore existente: nam tunc radican-  
tur omnes in eadem anima; & idēd  
necesse est operante superiori operari etiam suo modo inferiores circa idem obiectum. Sed cum alium modum intelligendi habere debeat à corpore separata, sicut habet aliū modum essendi, non habebunt species & habitus dependentiam à phantasmatis quantum ad vsum. Sed eis vti poterit secundum conuenientiam illius status.

IIQ

III

Vidētur tamen ob stare huic resolutioni duo testimonia Sacrae paginæ; Primum ex Paulo 1. ad Corinth. 13. vbi ait, *scientiam destrui post mortem*, cui responderi potest, 1. loqui Paulum de scientia aut rerum cognitione obscura, vt ostendit cōtextus literæ. Quam destrui concedimus. Vel secundo loqui de dono scientiæ comitante fidem, & de quauis alia obscura cognitione, quæ ratione obscuritatis desinet, & hanc expositionem sequitur D. Thom. in eiusdem loci commentariis, desumptam forte ex D. Hieron. in Prologo Bibliorum ad Paulinam cap. 7. ad finem.

III

Alterum testimonium habetur Ecclesiastes 9. vbi dicitur, *Mortui nihil nouerunt amplius*; & infra, *nec opus, nec ratio, nec sapientia apud inferos*. Cui responderi debet D. Hieronymus ibidem, Sapientem loqui per prosopopeiā in persona impij suadentis alijs, vt voluptatibus se dedāt. Et idēd statim subdere. *Vade, & comede in letitia panem tuum*. Vnde non tollit, quin prædicta permaneant in anima separata. Secundò exponit eadem verba Nicol. Lyra. de damnatis, qui nihil eorum quæ illis possent ac deberent prodesse, cognouerūt, nec est illis ratio, vt propriam salutem veramque sapiētiā conquirāt. Vnde cum subditur: *Vade, & comede*, non significatur, trade te voluptatibus, sed comede cum letitia, hoc est, cum testimonio bonæ conscientia; quare statim additur: *Quia Deo placent opera tua*.

III

Sed quantum ad modum cognoscendi dubium est; an solas habeat species, quas acquisiuit in corpore, & per eas tantum cognoscat, vel nouas alias accipiat per infusionem à Deo eidē  
statui

statui separationis congruentes, & ita per vtrasque operetur.

114 Et prima opinio asserit naturaliter loquendo solū habere in statu separationis illas species, quas acquisiuit in corpore, & per has tantū cognoscere. Probat, quia anima essentialiter est forma corporis: ergo solū est capax speciebus per ministerium corporis recipiendis, quas constat non posse tunc accipere, cum corpore & sensibus careat, ergo non potest habere alias, præter eas quas acquisiuit in corpore, quia per infusionem à Deo accipere species solū pertinet ad completas substantias spirituales, nempe Angelos.

Hæc tamen sententia falsa probatur; quia intellectus in quocūque statu animæ ordinatur per se ad cognitionem rerum: ergo in quocunque statu debet habere aliquā cognitionem congruentem eidem statui: si verò non datur illi species, contingere poterit nullam prorsus habere cognitionem, per totam æternitatem quantum est ex parte naturæ, quod pater esse absurdum. Minorem probo in pueris decedentibus sine speciebus acquisitis, & in peccato originali, qui nullam poterunt cognitionem habere. Quare necesse est tribuere animæ separatæ species alias, præter eas, quas acquisiuit in corpore.

115 Sed quonā modo eas comparet, non est certum. Nam Scotus in 4. d. 45. q. 2. & Gab. in canonem lect. 32. asserunt in eo statu eas acquirere de nouo per opus intellectus agentis, nō minus quā dum erat in corpore. Hæc tamē sententia planē falsa est; quod sic probo. Intellectus agens, ut in 3. lib. ostēdimus ex se indeterminatus est, & quali indifferens ad producendam quamlibet speciem cuiuscunque obiecti; quare nullam potest producere, nisi determinetur ab obiecto: sed non potest determinari ab obiecto in statu separationis, cum in eo nullum habeat phantasma; imò nec phantasiam, nec possit ab obiecto, nisi per sensum apprehenso determinari, ut ex superioribus constat: ergo nec potest naturaliter illam speciem producere.

116 Dicendum igitur est *animam separatā novas species habere, præter eas, quas acquisiuit in corpore, eas tamen non acquirere per opus intellectus agentis, nec ullo alio modo eas à rebus accipere, sed per infusionem à Deo, & ita per has intelligere, atque etiā per eas, quas secum in memoriā detulit.* Ita D. Tho. 1. par. q. 89. art. 1. ad

117 primū, & cum eo omnes eius interpretes. Et probatur ratione satis congruenti, quia modus operandi sequitur modū essendi, sed anima rationalis in statu separationis habet aliū modum essendi; cum nō informet corpus: sed separata sit ab eo, nec etiā habeat officium formæ, sed omnino subsistat per se

ad

ad modum, & similitudinem Angelorum, ergò debet habere modum operandi similẽ, & ex consequenti principia tali modo operandi congrua, quæ sunt species, quas debet eodem modo accipere. non igitur à rebus, sicut nec accipiunt eas à rebus Angeli, sed à Deo per infusionem.

Et si quæsieris, utronam ex his modis perfectius intelligat anima separata, per species in corpore acquisitas, vel à Deo infusas? Respondet D. Thomas in eodem articulo proximè citato, clarius, atque distinctius, & idè perfectius intelligere per species in corpore acquisitas; quàm per infusas. Cuius ea est ratio, quia licet modus intelligendi per species infusas sit ex se perfectior modo intelligendi per acquisitas in corpore, & species ipsæ infusæ sint ex se perfectiores acquisitis, sed est animæ improporcionatus, quæ cum sit forma, etiam dū est separata, magis est ei proporcionatū perfici per corpus: quare clarius, atque distinctius intelligit per species à sensibus corporis acceptas, quam per infusas, quæ propter improporcionem magis confusæ, & obscurè repræsentant animæ objecta: & idè vnitur receptioni, ut perfectiorem assequatur modū intelligendi.

Alij verò clarius, atque distinctius putant intelligere animam in statu separationis per species infusas, quàm per acquisitas: quia perfectiores sunt species, & ad vsum earum caret anima impedimentis corporis.

Ego verò incertam omninò esse rem hanc existimo, quia licet in communi cognoscamus utrumque modum intelligendi, in particulari verò prorsus ignoramus naturam, & modum repræsentandarum specierum animæ separatæ infusarum, & improporcionem earum cum anima, & fortè sen-

tentia D. Thom. posset intelligi de rebus, quas

clarè ac distinctè, & intuitivè intelligi-

mus in corpore, non de aliis, de

quibus sententia oppo-

sita explicari

posset.

F I N I S.







I N D E X

R E R V M N O T A B I L I V M,  
Q V Æ I N H I S C O M M E N -  
tariis super tres libros Aristot. de  
Anima continentur.

*Litera L. Librum. C. Caput. Q. Questionem.  
T. Tractatum. P. Paginam. N.  
numerus denotat.*

A

*Anima.*



N I M A potest esse obiectum scientiæ, quæst. 1.  
pag. 3. & 4. n. 1. & 2

Anima vegetatiua, & sensitiua pertinent ad  
obiectum philosophiæ, q. 1. p. 4. n. 3

Rationalis secundum hos gradus. ibid. n. 4

Anima rationalis, vt rationalis est corporea,

vt quo, p. 10. num. 12

Duplicem habet statum. ibid. n. 13

Anima rationalis, vt est principium intelligendi in corpore  
per se pertinet ad considerationem naturalis philosophiæ,  
p. 11. n. 14

Anima rationalis, vt est in corpore, nullam habet operatio-  
nem omnino independentē à phantasmate, ibid. p. 12. n. 16.

Anima rationalis separata simpliciter pertinet ad naturalem  
philosophiam, p. 13. n. 17

Secundum illa vero, quæ habet ex statu separationis pertinet  
ad metaphysicam, ibid.

Sed hæc etiam commodius tractantur hic, p. 13. n. 18

Anima est subiectum huius operis, q. 2. p. 20. n. 38

Et hoc illi conuenit, etiam si opus istud cum paruis naturali-  
bus, vnum integret. ibid. n. 34

*De Anima.*

G G G

*Animam*

# INDEX RERVM.

- Animam esse in ferum natura probatur, l.2. c.2. tract.1.p.53.  
num.24
- Anima non est accidens, sed substantia, l.2.c.2. tract.1.p.54.  
num.26
- Animam esse corpoream, qui dixerint, ibid. quæst. 2.p.58.n.  
36.& 37
- Anima non est corpus, p.59 n.39
- Anima est actus corporis, quæstione 2.p.62.n.46.47.& 48
- Actus primus, & secundus in quo differant ibidem pag.64.  
num 50
- Anima est actus primus prioritate naturæ, l.2. q.4. p.66.n.54
- Actus primus substantialis, non solum entitatiuè, sed sub  
racione formali actus absolutè perfectior est actu secundo,  
ibid. p.68.n.61
- Actus primi omnes, siue sint potentix naturales, siue super  
naturales habitus, perfectiores sunt actibus secundis ab eis  
elicitis, ibid. p.69 n.65
- Actus quo generatur habitus acquisitus perfectior est illo,  
ibid. p.70.n.69
- Actus primus perficitur per secundum accidentaliter tan  
quam principium actuum eius, ibid. p.71.n.72
- Anima optimè potest definiri per materiam organicam, &  
per corpus animatum, q.5.p.76.n.2
- Anima melius definitur per corpus animatum quàm per ma  
teriam organicam, ibid. & per hoc definiuit eam Ar. ibid.  
p.77.n.2
- Arist. sumit illa verba (potentia vitam habentis) in definitione  
animæ pro vita secunda accidentali, ibid p.79.n.8
- Animæ definitio expenditur, ibid. p.80.n.10
- Anima prima definitione essentialiter definitur, l.1. q.6.p.81.  
n.17.& 18
- Animæ non est essentialis actualis informatio, sed aptitudi  
nalis, ibid.
- Anima duplex, informans, & assistens, l.2.c.2. q.7.p.87.n.36
- Anima hic definita vniuoca est respectu animæ vegetatiuæ, &  
sensitiuæ, ibid. n.38
- Anima assistens non definitur vlllo modo definitione animæ  
tradita ab Arist, ibid. p.91.n.50
- Anima rationalis est vera forma informans corpus, ibid. n.52
- Non solum secundum alios gradus, sed etiam secundum gra  
dum rationalitatis informat corpus, ibid. p.94.n.59.& 60
- Animæ definitio vniuoca est ad omnes animas informantes,  
ibid. p.95.96.97. à n.50. vsque ad 70



# INDEX RERVM.

- Anima in communi, in quantum se extendit ad particulares definitur secunda definitione animæ, cuius sensus est distributiuus, & copulatiuus, distributiue tamen, ac commoda, in qua definitione particula, vjuimus, sumitur pro speciali operatione animæ vegetatiuæ, l. 2. c. 2. q. 8. p. 102. & 103. à n. 90. vsque ad 96
- Arist definiuit animam secunda definitione descriptiuè, q. 9. p. 107. n. 104. & sequentibus.
- Anima accidentaliter est principium operationum actuale; aut aptitudinale formale, ibid. p. 108. n. 108
- Essentialiter tamen est principium radicale potentiarum vitalium, & operationum, & sic per vtrasque potest definiti essentialiter, ibid. p. 110. n. 115. & 116
- Anima quomodo sit principium radicale, vel formale, ibid. p. 111. n. 118
- Anima quo modo potest duplici definitione essentiali definiti, ibid. p. 113. n. 122
- Animarum genera tantum sunt tria. l. 2. c. 3. q. 1. p. 127. n. 7
- Anima vegetatiua est verè anima a sensitiua distincta, ibid. p. 129. n. 11
- Anima sensitiua continet gradum vegetandi, & animam vegetatiuam formaliter, & eminenter, & eodem modo anima rationalis vtrumque gradum, & vtramque animam includit, c. 3. q. 2. p. 139. n. 40. & 41
- Anima rationalis est formaliter corporea, vt quo, non vt quod, ibid. p. 142. n. 53
- Anima singularis dicit indiuidualem ordinem ad determinatum corpus, q. 5. p. 146. n. 63
- Anima vnitur materiæ, propter bonum proprium, & composit. ibid.
- Animæ eiusdem speciei possunt esse inæquales in perfectione substantiali indiuiduali, ibid. p. 147. n. 61. 62. & 63
- Plures vero æquales esse possunt, ibid. p. 150. n. 70
- Anima quæcumque omnes partes corporis informat, quæ aliquam operationem vitalem exercet, quælibet iuxta propriam naturam, l. 2. c. 3. q. 4. p. 173. n. 133. & 134
- Non tamen ex omni totalitate essentiali, integrali, & potestatiua, p. 176. n. 136
- Animæ plures non sunt in eodem viuente etiam rationali, q. 5. p. 179. n. 146. vsque ad 150
- Et oppositum in hoc saltem temerarium ad minus videtur, p. 180. n. 148. & 149
- In generatione tamen humana tres animæ introducuntur,

# INDEX R E R V M.

- & non simul perseverant, ibid. p. 183. n. 153. vsque ad 157. scilicet res se habet in nutritione.
- Animæ singulæ sunt in singulis viventibus secundum Ar. rationem naturalem. Et secundum fidem, q. 10. p. 224. n. 141
- Arist. quid de hoc sentiat. ibid. p. 225. n. 143. & 144.
- Animæ possunt multiplicari numero, etsi careant materia, ibidem p. 27. n. 147
- Anima concurret ad productionem potentiarum, ut instrumentum, q. 6. p. 191. n. 18
- Auditus structura explicatur, l. 2. cap. 8. q. 6. p. 502. n. 114
- Auditus organum, & subiectum est substantia ærea tympano contacta, quæ anima informatur. ibidem p. 502. n. 119. 120.
- & 121

## *Anima separata.*

**A**nima rationalis non educitur de potentia materiæ, sed producitur à solo Deo ex nihilo per creationem. lib. 3. q. 1. p. 784. n. 3. Non creatur prius tempore, quam formetur corpus: sed in eodem instanti, in quo completa est dispositio eiusdem corporis pro receptione eiusdem animæ. p. 787. n. 10. Non est villo modo composita ex materia, & forma corporeis, aut spiritualibus, nec omnino ex potentia reali receptiva, & actu reali in ea recepto: sed simplex ac perfectissima forma corporis. pag. 790. n. 17. nihil corporeum, etiam subtilissimū habet: sed purè spiritualis est, pag. 793. n. 27. Immortalem esse censuit maior, & melior antiquorum pars: & præsertim Aristoteles, & Plato. p. 787. n. 44. Quod docet etiam fides catholica, pag. 805. num. 69. Et probat evidenter naturalis ratio, pag. 801. num. 54. & 55. Et immortalitatem quidem habet ex propria natura sicut Angeli, & non ex gratia Dei. Habet duplicem statum, informationis & separationis à corpore, pag. 807. num. 76. Et uterque est ei simpliciter naturalis, quamvis magis prior. p. 809. n. 81. & p. 810. n. 84. In statu separationis retinet apud se species, & habitus, quos acquisivit in corpore. p. 820. n. 105. & 106. Quamvis nullam potentiam sensitivam, neque organicam: sed solas spirituales, etiam intellectum agentem. p. 81. num. 105. & 106. Et operatur quidem in statu separationis per easdem species, quas habuit in corpore ex phantasmatibus, nec solum per eas, sed etiam per alias, quas de nouo accipit, non quidem ab intellectu agente: sed a solo Deo per infusionem, sicut acceperunt Angeli in prima sua condi

# INDEX RERVM.

conditione, p. 820. n. 114. & 115. Non est tamen exploratum per quasnam species intelligat, videlicet per acq̃uistas in corpore, vel infusas in separatione, sed valde dubium, p. 821. n. 118, & 119.

## *Appetitus.*

- A**ppetitus triplex explicatur naturalis, sensitivus, & rationalis. lib. 3. c. 13. q. 1. p. 772. nu. 39
- Appetitus rationalis, & sensitivus specie, & realiter distinguuntur, p. 773. n. 40. & 41
- Appetitus rationalis actus sunt per se, vel simpliciter liberi: sensitivi verò actus in homine habent libertatem participatam, & imperfectam, p. 773. n. 42
- Appetitus sensitivus movetur à rationalis imperio, non servili, sed civili. p. 774. n. 43
- Appetitus rationalis reflectitur supra proprios actus, non sensitivus. ibid.
- Appetitus sensitivus subditur rationali sicut plures aliæ potentia, sed aliquando non sine resistantia. ibid. n. 44
- Appetitus sensitivus est potentia distincta realiter, & essentialiter ab intellectu. ibid. n. 45
- Appetitus rationalis realiter, & essentialiter distinguitur ab intellectu, p. 775. n. 48. & 49
- Appetitus rationalis, & intellectus habent intrinsecam connexionem, ita ut non solum implicet voluntatem ferri in incognitum, sed etiam ei proponi obiectum, nisi ab intellectu, p. 776. num. 50
- Appetitus sensitivus, aut rationalis, qui est voluntas, non est causa physica motus progressivi: sed ad eum concurrunt quasi morali modo per imperium. p. 780. q. 2. n. 63

## C

- C**ertitudo scientiarum duplex est, lib. 1. question. 3. pag. 12. num. 45
- Continentia alicuius alia formalis, alia eminentialis. l. 2. c. 3. q. 2. p. 135. num. 29
- Alia continentia, ut quo, alia, ut quod. ibidem p. 138. n. 37
- Cadauera distinguuntur ex distinctione corporum viventium, quibus succedunt & assimilantur, l. 2. c. 3. q. 6. p. 259. num. 96



**C**olores veri sunt secundæ qualitates resultantes ex permixtione primarum, atque adeo distincti à lumine, l. 2. c. 7. q. 1. p. 411. num. 15. & sequentibus  
 Colores verò apparentes sunt lumen diuersimode in corporibus receptum, ac proinde distincti à coloribus, ibid.  
 Coloris vtraque definitio expenditur, ibid. 413. numer. 19. 20. & 21. & 22

## D

**D**ivisio huius operis. lib. 1. q. 5. p. 34  
 Dignitas huius scientiæ, utilitas, & methodus, l. 1. c. 1. p. 35. num. 1. & 2  
 Dialecticus quare dicatur definite per formam, physicus per materiam, l. 1. q. 1. p. 38  
 Demonstratur prior definitio animæ per posteriorem, l. 2. c. 2. q. 10. p. 114 n. 125. & 126  
 Demonstratio est à posteriori si operationes sumantur, ut effectus, ibid. p. 118. n. 136  
 Quod etiam est, si vivere sumatur in definitione pro gradu substantiali vitæ in commune, ibid. n. 137  
 Si operationes animæ sumantur per modum causæ formalis, ut possunt, aliquo modo demonstrabitur prior definitio per secundam, quasi à priori, ibidem, p. 119. n. 139  
 Diuisibilitas in omnes partes integrantes conuenit animabus animalium imperfectiorum, & plantarum, l. 2. c. 3. q. 2. p. 161. n. 101  
 Habent tamen quamdam rationem indiuisibilitatis. ibid. pag. 165. n. 112  
 Quid de hoc sentiat August. ibidem p. 164. n. 110  
 Diuisibilitas, aut indiuisibilitas formæ ex perfectione eius, & ex entitate desumenda est, ibidem. n. 110  
 Diuisibilitas etiam conuenit animabus animalium perfectiorum, ibid. q. 3. p. 168. n. 119  
 Sunt tamen indiuisibiles in ordine ad consistentiam, p. 172. num. 128

## E

**E**manatio naturalis, & alia actio in quo distinguatur, lib. 2. c. 3. q. 1. p. 131. n. 16

! Forma

## F

**F**orma corporeitatis nullo modo ponenda est in composito substantiali viuenti, aut non viuenti, l. 2. c. 3. quæst. 6. p. 188. num. 164

Vnde in morte Christi nihil fuit miraculosum, sed fuit verum cadauer per formam cadaueris ipsius corporis, ibidem, p. 191. n. 171. & 173. Habuit tamen idem suppositum, non verò eandem naturam formæ cadaueris, per se producitur tantum à causis vniuersalibus, ibidem dubio in fine quæstionis, p. 192. num. 175

Forma quæ dat esse genericum dat esse specificum, quæst. 7. p. 201. num. 193

## G

**G**radus essendi vegetatiuus cōtinetur in sensitiuo, & vterque in rationali formaliter, aut eminenter, l. 2. c. 3. q. 2. p. 136. n. 30

Generatio est duplex propria, & impropria, cap. 4. q. 4. p. 304. num. 71

Generatio propria definitur, ibidem num. 72

Generatio propria non est quando genitum non est eiusdem speciei ex vi generationis, licet sit aliunde, ibidem, p. 306. num. 76

Generatio propriissima erit si genitum procedat in eadem numero natura; vt generatio Verbi diuina, ibi. p. 306. n. 77

Generare sibi simile est naturalissimum opus viuentis, id est animæ vegetatiuæ, quia intendit conseruationem sui in specie; vel quia communicat aliis, quantum potest, ibidem, p. 308. n. 80. 81. & 82

Gustus organum sunt nerui per mediam linguam pergentes, & vsque ad palatum, l. 2. c. 10. q. 2. p. 534. n. 24

Gustus magis viget in cuspide linguæ ibid. n. 25

Gustus, & tactus sunt ex Aristot. in corde remota tamen, n. 26

Gustus caret medio extrinseco, habet tamen internum, id est spongiosam carnem, qua tegitur neruus ibidem, p. 535. n. 26. in fine

Gustus distinguitur specie essentiali à tactu, q. 3. p. 536. n. 29. vsque ad 32

Gustus conuenit cum tactu, quia etiam contactum obiecti petit, p. 537. num. 33.

**I**ndivisibile tribus modis dicitur, l. 2. c. 3. q. 1. pag. 155. n. 83  
 Indivisibilitas partium integrantium convenit animæ rationali, & oppositum est periculosum. l. 2. c. 3. q. 1. p. 156. n. 87

*Intellectus.*

**I**ntellectus agentis nomine quid significetur. lib. 3. c. 5. q. 1. pag. 657. n. 18

Intellectus agens necessario ponendus est in anima, p. 658. n. 21. & 24

Intellectus creatus quicumque indiget speciebus ad percipienda alia obiecta creata. p. 658. n. 22

Intellectus noster in instanti creationis nullam habet speciem alicuius rei, sed est sicut tabula rasa, p. 658. n. 23

Intellectui Angelico in instanti creationis infunditur species à Deo, p. 659. n. 23

Intellectus agens formaliter non intelligit, p. 660. nu. 26. 27. & 28

Intellectus agens non illuminat phantasmata per solam assistentiam. p. 663. n. 34

Intellectus agens non illuminat phantasmata producendo in illis qualitatem realem. p. 661. n. 32

Intellectus agens per solam assistentiam non efficit in phantasmatibus, quod representent naturam univ ersalem, ibid.

Intellectus possibilis non potest per se imitari à phantasmatibus illustratis, sine specie intelligibili, 663. n. 35

Intellectus agens unicam habet actionem intellectiōni prænam circa intellectum possibilem, quæ est productio speciei intelligibilis spiritualis in eo, & de eius potentia educæ, per quam representatur obiectum materiale representatum in phantasmate. p. 664. n. 37. 38. 39. & 40

Intellectus agens per eandem actionem, qua producit speciem, illustrat phantasmata, ibid. & pag. 665. n. 41. & 42

Intellectus agens concurret ad productionem speciei intelligibilis, ut præcipua causa. q. 2. pag. 668. n. 51 & 52

Intellectus agens est virtus animæ spiritualis, & immaterialis, sicut ipsa in qua immediatè inhæret. q. 4. p. 672. n. 64

Intellectus agens non est habitus principiorum, nec qualitas tertiæ speciei. p. 673. n. 66

Intellectus agens est potentia animæ realiter distincta ab intellectu possibili, p. 674. n. 70. & sequentibus.

*Intelle*



- Intellectus agens in statu separationis non est superfluous. p.  
677.n.78. & 79
- Intellectus possibilis secundum proprium actum intelligēdi  
vitalem, longe, & simpliciter perfectior est intellectu agen-  
te, at vt recipit speciem, & secundum quid imperfectior est  
illo. pag. 678. num. 81
- Intellectus possibilis est potentia animæ rationalis ei inhæ-  
rens ad intelligendas res omnes, c. 5. q. 1. p. 680. num. 86. 87.  
& 88
- Intellectus possibilis non est potentia organica, sed est in cor-  
pore sicut animā, cui inhæret. p. 681. n. 89. & 90
- Intellectus possibilis indiget necessario speciebus intelligibi-  
libus. q. 2. p. 682. n. 93. & 94
- Intellectus possibilis conseruat apud se species intelligibiles.  
pag. 683. num. 98.
- Intellectus cognoscit per se singularia sensibilia. q. 3. pag. 684.  
n. 100
- Intellectum non recipere speciem impressam representantem  
singulare materiale, valde probabiliter defendit S. Thom.  
p. 687. n. 112
- Intellectus agens per se, & directè producit in intellectu pos-  
sibilem speciem representantem distincte singulare mate-  
riale determinatum. p. 688. n. 113. & 114
- Intellectus agens naturaliter non potest producere speciem  
representantem naturam vniuersalem, sed semper & ne-  
cessario singularem. p. 689. n. 115.
- Intellectus primo cognoscit singulare. p. 689. n. 117
- Intellectus noster non cognoscit singulare materiale cog-  
nitione reflexa, sed directā, p. 690. n. 118. 119. & 120
- Intellectui nō representatur singulare, & vniuersale per ean-  
dem speciem, p. 690 n. 121. & 122
- Intellectus agens non facit relucere in phantasmatibus natu-  
ram vniuersalem. 692. n. 124
- Intellectus noster cognoscit vniuersale per conuenientiam  
singularium, cognoscendo naturam in qua conueniunt  
non consideratis differentiis indiuidualibus, & eliciendo  
speciem expressam illius. p. 692. n. 126
- Intellectus media cognitione, & specie expressa vniuersalis,  
imprimit sibi aliam speciem impressam vniuersalis. ibid.  
n. 127
- Intellectus agens nō potest imprimere in possibili propriam  
speciem substantiæ. p. 695. n. 135
- Intellectus agens nō potest producere speciem representan-

# INDEX R E R V M.

- tem coniunctum ex substantia, & accidenti, sicut nec phantasma illud potest repræsentare. p. 695. n. 136
- Intellectus primo non potest cognoscere substantiam, sed ex aliqua proprietate. p. 796. n. 137
- Intellectus non cognoscit primo coniunctum ex substantia, & accidenti. ibid.
- Intellectus noster primo, & per se solum cognoscit accidentia per se sensibilia, secus substantiam, & alia accidentia. p. 698. n. 138
- Intellectus cognoscit substantiam, & accidentia insensibilia ex speciebus sensibilibus eliciendo propriam speciem expressam, & ex hac aliam impressam. p. 697. n. 140
- Intellectus noster qualem conceptum proprium eliciat de substantia, & insensibilibus. 698 n. 142
- Intellectus noster aliquo modo cognoscit pro hoc statu substantias spirituales. q. 5. p. 701. n. 151
- Intellectus pro statu corporis non cognoscit substantias separatas per proprias species à quibus immediatè repræsentetur, pagina 703. n. 157 vsque ad n. 164
- Intellectus in corpore proprios conceptus format rerum spiritualium per alienas species corporearum rerum, ibid.
- Intellectus pro hoc statu aliquo modo cognoscit propriam animam. q. 6. p. 706. n. 168
- Intellectus pro hoc statu non cognoscit propriam animam per se ipsam immediatè, sicut Angelus se cognoscit. p. 558. num. 173
- Intellectus in corpore non cognoscit propriam animam per propriam speciem, à qua per se immediatè repræsentetur. p. 707. n. 173
- Intellectus cognoscit propriam animam cognoscendo proprium actum, vel per species rerum materialium, ibid. vsq; ad n. 181
- Intellectus separatus intelligit propriam animam per se ipsam, & per se ipsam habet intime unitam. p. 711. n. 177
- Intellectus aliquo modo cognoscit se, suos actus, habitus, & species, nec non voluntatem, & eius actus, & habitus, q. 7. p. 711. n. 186
- Intellectus non cognoscit se, & ipsius species, voluntatem, actum, & habitus vtriusq; per se immediatè, nec per species proprias, p. 713. n. 194
- Intellectus cognoscit prædicta omnia per alienas species rerum materialium. p. 714. n. 197. & seq.
- Intellectus habet prædicta omnia præsentia per se, secundum pro

# INDEX R E R V M.

- propriam eorum rationem, & entitatem, non verò præsentia obiectiua. p. 717. n. 206. & 207
- Intellectus cognoscit prædicta per reflexionem, & discursum, p. 718. n. 209. & 210
- Intellectus cognoscit sensus tam internos, quam externos per species organorum in quibus resident. p. 720. n. 116
- Intellectus cognoscit actus externorum sensuum per actus internorum vel phantasmata. ibid.
- Intellectus cognoscit actus internorum sensuum per species obiectorum, quæ phantasmata ipsi repræsentant, & si cognoscuntur ipsa phantasmata, ibid.
- Intellectus cognoscit actus appetitus per speciem obiecti circa quod versantur, vt sensatum. p. 720. n. 217
- Intellectus nostri duplex status, & obiecti ipsius variæ acceptiones explicantur. p. 721. n. 118. & 119
- Intellectus nostri secundum se obiectum adæquatum vniuersalissimum est vniuersalissimum ens, quodcunque cognoscibile comprehendens. p. 721. n. 22
- Intellectus nostri pro statu corporis adæquatum obiectum per se est tantum ens, vel accidens per se sensibile. p. 721. n. 221. & 242
- Intellectus speculatur phantasmate, quia eo operante simul phantasia operatur circa idem obiectum, vel alterum simile. q. 1. p. 722. n. 226
- Intellectus pro hoc statu semper operatur speculando phantasmata, hoc est, dependenter naturaliter ab operatione phantasiæ, p. 725 nu. 231. quæ dependentia non est data in pœnam peccati originalis. n. 234
- Intellectus dependet in sua operatione à phantasia ex imperfecto modo, quo anima informat corpus corruptibile, cui in modo operandi se accommodat, p. 727. n. 236. & sequentibus.
- Intellectio, & quælibet cognitio præsupponit speciem obiecti, & receptionem eius in potentia, quæst. 2. p. 730. numero 249
- Intellectio, & alia cognitio non consistit in receptione speciei, sed ad illam requirit concursus vitalis eiusdem potentie informatæ specie. p. 731. n. 250. 251. & 252
- Intellectio quælibet, aut alia cognitio seu actus appetitus dicit veram actionem realem, & verbum, aut alium terminum de prædicamento qualitatis, q. 3. pag. 736. n. 267. vsque ad 275
- Intellectio, vel cognitio quælibet formaliter non consistit in vera



# INDEX R E R V M.

vera, & reali actione, sed in qualitate, hoc est in specie expressa informante potentiam. pag. 739. num. 276. vsque ad 281

Intellectio, & cognitio formaliter præter veram actionem præsuppositam dicit; & terminum, & actionem Grammaticalem, p. 740. n. 280

Intellectio, sensatio, & appetitio formaliter, hoc est qualitates istæ non possunt per potentiam absolutam à solo Deo in subiecto vitali, & notionali, sine actuali potentie vitalis efficientia produci, q. 4. p. 746. n. 199. vsque ad 212

Intellectio formalis distinguitur ex natura rei ab actione reali, qua producitur, p. 751. n. 314

## L

### Lumen.

**L**umen, & lux non distinguuntur essentialiter, l. 2. c. 7, q. 2. pag. 416. n. 28

Lumen non est corpus, ibid. p. 416. n. 29

Lumen non est forma substantialis, nec substantia solis, aut ignis. p. 417. n. 31. & 32

Lumen est qualitas realis, physica, naturalis, & non intentionalis, p. 419. n. 37

Luminis reflexio fit per reproductionem luminis versus, anteriores partes, p. 419. n. 38

Lumen videtur per speciem intentionalem, sicut color, q. 3. p. 423. n. 46

Lumen recipitur in corpore opaco, & non in sola extrema superficie. q. 4. p. 427. n. 56

Lumen, aut aliud visibile percipi non potest sine medio intercedente inter ipsum, & potentiam, quæst. 5. pag. 429. num. 62

Lumen non semper impedit visionem, sed aliquando, si non sit contemperatum potentie, vt obiectum, pag. 430. num. 63

Lumen non est necessarium ex parte medij ad videndum aliud lumen, q. 5. p. 432. n. 69

Lumen est necessarium ex parte totius medij ad visionem coloris, p. 433. n. 71. 72. & 73

Lumen nullo modo requiritur ex parte obiecti colorati ad illius visionem, quæst. 6. pag. 438. vsque ad 444. à 84. vsque ad 99

## M

*Memoria.*

**M**emoria necessario ponenda est in parte intellectiua, & non in [sensitiua. l. 3. c. 5. q. 5. dub. 1. p. 752. n. 317](#)  
 Cur huius rei potius, quam illius recordemur, cum species  
 vtriusque in memoria [retineantur. p. 754. n. 324](#)  
 Memoria versatur circa obiectum iam sensatum, & ut præte-  
 ritum, estque quasi thesaurus specierum. [p. 755. n. 328](#)  
 Memoria ratio proprius, & perfectius reperitur in parte in-  
 tellectiua quam in [sensitiua. p. 756. n. 332](#)  
 Memoria intellectiua est eadem omnino potentia realiter,  
 & essentialiter cum intellectu, pag. [758. num. 335. 336.](#)  
 & [337](#)

## O

*Ordo.*

**O**rdo istius tractationis de anima cum cæteris partibus  
 Philosophiæ quis sit, [lib. 2. quæst. 4. pag. 66. num. 55.](#)  
[56. & 57](#)

*Organum.*

**O**rganum est pars animati corporis certa dispositionis  
 potentia vitali informata, & ordinata ad operatio-  
 nem vitalem [exercendam, l. 2. q. 6. p. 84. n. 27](#)  
 Oculi structura quinque constat tunicis, tribus humoribus,  
 & septem [musculis, c. 7. q. 8. p. 451. num. 115. & seq.](#)  
 Organum potentiæ visuæ nec est neruus, nec neruorum  
 coniunctio, sed oculus, [p. 455. num. 124](#)  
 Oculi humor crystallinus est pupilla & proprium sensorium  
 visus, [p. 456. n. 127. & 128](#)  
 Humor crystallinus informatur anima sensitiua, pag. [457.](#)  
[n. 131](#)

*Obiectum.*

**O**biectum diuerso modo multiplicat speciem rectam, &  
 reflexam, q. [9. p. 460. n. 142](#)  
 Obiectum per reflexionem non representatur cum tota  
 distanti a. ibid,

*Oder.*

# INDEX R E R V M.

*Oder.*

- O** Dor non est fumosa substantia, aut exhalatio, [l. 1. c. 9. q. 10. p. 507. n. 1](#)  
 Odor est qualitas per se sensibilis ab [olfactu, p. 508. n. 4.](#)  
 Odor est secunda qualitas causata ex certa permixtione primarum, in qua siccum comprehendit [humidum, p. 509. n. 5. & 6](#)  
 Odorifera corpora, & simul sapida habent quod secundum diuersas partes siccitas comprehendat humiditatem, & e contra, [p. 511. num. 12](#)  
 Odor non necessario immutat olfactum vsque ad illum pertingens in exhalatione, quæst. 2. [p. 514. n. 20](#)  
 Odor nec medium, nec organum immutat per multiplicationem [realem, pag. 515 n. 24. & 25](#)  
 Odor non semper defertur per medium in exhalatione ad aliquam distantiam, sed aliquando, numquam tamen fit olfactio per exhalationem ipsam immutantem organum, [n. 517. p. 27. vsque ad 30](#)

*Olfactus.*

- O**lfactus medium est aër, vel aqua, [q. 2. p. 512. num. 16. & 17](#)  
 Olfactus organum, illiusque structura exponitur, [q. 3. p. 519. n. 34. & 35](#)  
 Olfactus non est in receptaculis anterioribus cerebri, [p. 520. num. 37](#)  
 Nec in ramis neruorum deriuatis à cerebro, [p. 521. n. 39](#)  
 Nec minus in tota respirationis via, [p. 521. n. 39](#)  
 Olfactus organum sunt processus [mamillares, p. 521. n. 40](#)  
 Olfactus æque perfectus est essentialiter in omnibus animalibus, [q. 4. p. 522. n. 44](#)  
 Accidentaliter vero perfectior est in multis animalibus, quam in [homine, ibid. n. 46](#)

**P**

*Pars.*

- P**Artes triplices [sunt. lib. 2. cap. 3. quæst. 1. p. 155. n. 83](#)  
 Pars quælibet animæ diuisibilis est animæ, sed definitio animæ illis non conuenit, nisi inadæquate: datur enim per corpus organicum, tanquam per adæquatam perfectibile, [q. 2. p. 166. n. 115](#)

Partes



# INDEX RERVM.

Partes corporis animati in multiplici sunt differentia. q.7. p.

100. n.82

Partes heterogeneæ eiusdem compositi substantialis viuētis, vel non viuētis non habent partiales animas, vel formas distinctas ab anima, vel forma totali. lib.2. c.3. q.7. p.197.

n.182

Nec partes eiusdem animæ diuisibilis informantes diuersas partes heterogeneas, nec partes ipsæ heterogeneæ specie partiali distinguuntur. p.200. n.188. 189. & 190

Partes heterogeneæ eiusdem viuētis non distinguuntur solum accidentaliter. q.7. p.204. n.195

Nec sunt specie essentiali diuersæ propter diuersum modum vnionis. p.202. n.192. & 193

Nec differunt differētia partiali indiuiduali ex modo solum vnionis indiuidualiter distincto proueniente. p.204. n.196. & 197

Partes organicæ eiusdem viuētis sunt diuersæ perfectionis substantialis indiuidualis partialis, quæ diuersa perfectio prouenit per se ex diuersitate perfectionis indiuidualis partium animæ diuisibilis, & in anima indiuisibili ex eo, quod perfectius, aut minus perfectè informet diuersas partes. p.206. n.198

## Potentia.

Potentia vitales quinque. lib.2. c.3. p.124. n.2

Potentiarum distinctio sumitur ex diuerso modo operandi. q.1. p.132. n.21. & seq.

Perfectio duplex, specifica, & indiuidualis. q.3. p.144. n.55

Potentia vitales sunt accidentia realiter distincta à substantia animæ. q.1. p.126. & 127. à n.6. vsque ad 12

Tribuuntur animæ propter imperfectionem illius. ibid. n.20

Nec aliqua creatura est producibilis, quæ sine his potentiis superadditis operetur. ibid. n.22. & 23

Potentia vitales, & propriæ passionēs per potentiam Dei absolutam ab anima possunt separari. ibid. quæst.2. num.27. & 28

Et separatione mutua. ibid.

Potentia vitalis nequit per vllam potentiam vniri subiecto extraneo. n.31

Potentia vitalis separata, aut aliud accidens non haberet modum perfectiatis superadditum, sed negationem inhærentiæ in subiecto, q.3. p.235. à n.38. vsque ad 48

Modus

# INDEX RERV M.

Modus iste perfeitatis **duplex**, lib. 2. c. 3. p. 240. n. 49

Modus perfeitatis positivus non potest communicari potentia separata per ullam potentiam, ibid. n. 50

Potentia vitales naturaliter procedunt ab anima, tanquam ab **efficiente**, q. 5. p. 254. & 193. n. 83. vsque ad 86.

Sed ab anima procedunt tanquam ab instrumento in instanti generationis à generante, vel creante principaliter, ibid. p. 255. n. 86.

Potentia vitales procedunt ab anima per veram, & realem actionem distinctam à generatione compositi, vel creatione animæ, quamvis non per transmutationem, q. 6. p. 257. & 258. n. 92. & sequen.

Potentia productio, non est mutatio, sed naturalis emanatio. p. 259. n. 96

Tot sunt actiones, aut productiones, quot potentia, vel passionibus procedentes à **subiecto**. p. 260. n. 98

Potentia vitales procedunt ab anima ordinatè, ita vt imperfectiores ordinentur ad perfectiores, ordine perfectionis, & finalis causæ, duratione vero omnes sunt simul. quæst. 7. p. 261. n. 100. & 101. & 102

Nullus est ordo inter potentias, & passionibus efficientia, sed omnes per se immediate manant à **subiecto**, p. 262. n. 105.

Quo sensu D. Th. ordinis prioris, & posterioris, inter potentias vitales posuerit, p. 264. n. 109

Potentia organica sunt in aliqua parte determinata corporis, & eo corrupto corrumpuntur, p. 266. n. 113

Potentia vitales, & eis inferiores sumunt unitatem, ac distinctionem specificam ex actibus, & obiectis, p. 268. n. 115. 116. & 118

Actus tamen, & obiecta non sunt de essentia potentiarum, sed ordo ad illa, p. 268. n. 119

Duplex potentia actiua, & passiva, p. 270. n. 119

Potentia sumit distinctiones ab actibus, & obiectis adæquatis, p. 271. n. 121

Potentia visiva hominis & leonis, & sic de cæteris sunt eiusdem speciei, p. 272. n. 122

Ad desumendam unitatem vt distinctionem specificam potentiarum, præsupponenda est distinctio generica, quæst. 9. p. 274. n. 126

Potentia distinguuntur specie sub eodem genere, per obiecta formalia diuersa: hoc est secundum specialem modum immutandi potentiam **desumpta**, n. 227. vsque ad 133

Ex quo simul probatur distinctio realis potentiarum, & non est

# INDEX R E R V M.

- est necessarium eam præsupponi. p. 276. num. 132
- Potentia nutritiua est qualitas superior, quæ vitur calore, aut temperamento ad nutritionem, c. 4. q. 1. p. 284. n. 15
- Potentia nutritiua, augmentatiua, & generatiua vna, & eadem est realiter habens tria officia diuersa, quæst. 2. pag. 290. numero 33
- Potentia nutritiua est in omnibus partibus corporis ab anima informatis secundum diuersas partes, qua partes inæquales sunt imperfectione indiuiduali, q. 3. p. 296. n. 50
- Potentia generatiua neque est in semine coniuncto, neque in deciso, sed in ea parte viuientis in qua semen fit, quæstione 4. p. 303. num. 68
- Potentia non est duplex in quolibet organo actiua, & passiuæ, c. 6. q. 1. p. 314. num. 13
- Cur ad intelligendum ponatur duplex potentia intellectiua, & non ad sentiendum, num. 19
- Potentia sensitiua non est passiuæ tantum, & receptiua speciei, vt virtutis obiecti, cum aduertentiæ potentiæ, pag. 316. n. 17
- Potentia sensitiua habet veram efficientiam in sensationes, & non solum anima, p. 317. n. 22
- Potentia sensitiua est ex parte passiuæ, & ex parte actiuæ, pag. 318. n. 24. & 25. & 26
- Potentia simul, & species impressa concurrunt effectiue ad sensationes, q. 2. p. 320. num. 18. & seq.
- A neutra tamen procedit sensatio, vt à principio totali, p. 321. n. 30
- Concurrunt partialiter cum subordinatione, non sine illa, ibid. n. 32
- Potentia & species impressa sunt instrumenta ad operationes vitales, p. 324. num. 37
- Potentia loco motiua in viuientibus alia est pure naturalis, & viralis altera, l. 3. c. 9. p. 764. n. 16
- Sed hæc non est appetitus sensitiuus, nec imaginatio, aut intellectus practicus seu voluntas in homine: sed in omnibus est qualitas in parte corporis residens, vt in musculis, quæ tamen operatur directa ab imaginatione, aut intellectu practico, & mota ab appetitu, aut voluntate per modum imperij. pag. 780. n. 61. & 62

## *Perspicuum.*

**P**erspicui definitio expenditur. l. 2. cap. 7. quæst. 1. pagin. 411. n. 18

*De Anima.*

HHH

Phm



# INDEX RERVM.

## *Phantasma.*

**P**hantasmatis præsentia necessaria est, vt intellectus agens producat speciem intelligibilem, l. 3. cap. 5. quæst. 5. pag. 666. num. 45

Phantasma concurrit ad productionem speciei intelligibilis vt instrumentum, p. 668 n. 51. & 52

Phantasma habet veram efficientiam in speciem intelligibilem, p. 669. n. 53. & sequentib

Phantasma solum concurrit instrumentaliter, p. 670. n. 57

Phantasma quomodo producat effectum similem, pagin. 671. num. 59

## S

## *Scientia.*

**S**cientiam de anima cum primis posuit Aristot. non præcipuam, l. 1. q. 3. p. 24. n. 38

Scientia de anima essentialiter est nobilior cæteris omnibus scientiis naturalibus præter Metaphysicam à qua exceditur, lib. 2. quæst. 3. p. 27. n. 43

Certitudine demonstrandi exceditur à Metaphysica, & Mathematica, cæteras verò scientias excedit. lib. 1. pag. 27. n. 44

Certitudine accidentali, & impropria excedit cæteras philosophiæ partes, non essentialiter, q. 3. pag. 28. n. 46.

Scientia de anima utilis est ad reliquas omnes, etiam ad Theologiam, quæst. 4. pag. 31. n. 52. 53. & 54

## *Sanguis.*

**S**anguis est aliquo modo pars integralis viuientis, l. 2. q. 8. p. 210. n. 208

Idem est de aliis humoribus, ibidem.

Sanguis non est duplex specie distinctus, pag. 211. num. 112. & 113. & 114

Sanguis, & alij humores non informantur anima, sed forma inferiori, p. 213. n. 115. & sequent.

## *Subsistentia.*

**S**ubsistentia per potentias Dei absolutas potest esse sine vlla subsistentia, lib. 2. c. 3. q. 3. p. 242. n. 54. & 55

Subsi

## INDEX R E R V M.

Subsistentia procedit effectiue à natura substantiali, & actuali inhaerentia à natura accidentali, quaestione 4. pag. 246. numero 65  
 Vtraque verò producitur distincta actione aliquo modo ab ea, qua producitur natura, p. 247. n. 66

### Semen.

**S**emen animalis non fit ex sanguine excrementitio, lib. 2. c. 4. quaest. 3. p. 299. n. 56  
 Semen animalis non viuit, p. 300. n. 59  
 Semen in decisione animas non acquirit. pagin. 301. numero 63. & 64  
 Semen fit solum in parte determinata corporis, p. 302. num. 66. & 67  
 Seminalis virtus non est vitalis, p. 303. n. 69  
 Semen vt generationi deferuiat, non prius conuertitur in sanguinem. p. 303. n. 70

### Species.

**S**pecies impressæ ab obiecto in potentiis dantur, lib. 1. c. 6. quaest. 3. p. 327. n. 43. vsque ad 48  
 Species est ratio cognoscendi obiecta extrinseca non habens eundem modum essendi cum obiecto, p. 229. n. 49  
 Species sensibilis est diuersa naturæ ab obiecto, quaestione 4. p. 330. n. 52  
 Species quæcumque externorum sensuum imperfectior est obiecto representato, quaest. 5. p. 332. n. 56  
 Species impressa non est similitudo formalis obiecti, sed virtualis tantum, quaest. 6. p. 334. numero 63. & 62  
 Species sensibiles non sunt substantiæ, sed accidentia educta de potentia subiecti, quaestione 7 p. 338. n. 70. & 71  
 Species procedit ab obiecto tanquam a causa æquiuoca, pag. 337. n. 68  
 Species est ratio cognoscendi obiecti, quamuis ipsa non cognoscatur à potentia, pag. 229. num. 49  
 Species sensibilis per se solam representat obiectum secundum accidentia sensibilia. p. 231. n. 54  
 Quare species sensibiles, aut intelligibiles dicantur intentionales. p. 332. n. 57  
 Ex speciebus & potentia fit vnum accidentale, si sumantur vt accidentia, si verò vt sunt similitudines obiectorum non  
HHH 2      efficitur

# INDEX RERVM.

- efficitur aliquod tertium, sed potentia sit quodammodo obiectum, p. 339. n. 73. & 74
- Species impressæ sunt diuisibiles subiectiuæ quoad extensionem, q. 8. p. 340. n. 76
- Sunt etiam diuisibiles secundum extensionem obiectiuam, p. 342. n. 81
- Species sic producitur ab obiecto in toto subiecto, vt etiam producat in qualibet eius parte secundum omnes partes obiectiuas, p. 344. n. 84
- Qualibet pars extensionis obiectiuæ specierum, & quodlibet indiuisibile continuatum extensum est per totum subiectum, p. 344. n. 85
- In qualibet parte subiecti producunt omnes, & singulæ partes extensionis obiecti partes specierum, p. 345. n. 87
- Per species non procedit ab obiecto sicut lumen à luminoso, p. 345. n. 88
- Cur species pluribus corporibus calorem immutent potentias cum vniuscuiusque species non sufficiat, p. 347. n. 95
- Species impressa diuisibilis est secundum intensionem in ordine ad plures gradus intensionis obiecti, q. 9. 349. n. 96
- Species habet diuisibilitatem intensionis respectu eiusdem gradus obiecti, aut obiecti non intensi, p. 353. n. 104
- Species productæ ab obiecto in medio multiplicant alias cum actuali tamen dependentia ab obiecto, q. 10. p. 359. n. 119. & 120
- Species producit aliam vt instrumentum obiecti, p. 361. num. 124
- Species insensata non producuntur à Deo immediatè, neque in prima generatione, neque in præsentia obiecti, q. vlt. p. 399. n. 206. & 207
- Species insensata concedendæ sunt animalibus etiam imperfectis, p. 401. n. 209
- Species insensata producuntur ab æstimatoria mediis sensatis quas recipit à potentia inferiori, p. 401. n. 211
- Species insensata expressa producitur ab impressa sensata, & ab æstimatoria, quæ rursus per speciem expressam imprimit sibi aliam impressam rei insensatæ pro vñbus futuris memoris, p. 405. n. 219
- Phantasia vititur duabus speciebus simplicibus impressis, per modum vnius principij partialis sensationis per quam producit vnā speciem expressam repræsentantem compositum ex monte, & auro, & media hæc producit aliam impressam talis entis, p. 406. n. 524



## I N D E X   R E R V M.

Substantia non repræsentatur per phantasma, nec per vllas species sensibiles proprias potest percipi à sensu, & idem est de accidentibus per accidens sensibilibus, cap. 5. q. 4. p. 744. n. 292. & 293. & 294

### *Sensibile.*

**S**ensibile indiuisibili modo existens non potest naturaliter percipi per aliquem sensum, lib. 2. cap. 6. pag. 372. num.

146

Sensibile indiuisibili modo existens nullum habet ordinem ad extrinseca corpora, nec potest agere in ea, aut ab eis pati, ibid.

Sensibile sub modo indiuisibili existens nec videri potest, nec alio sensu percipi, nisi viso, aut percepto modo ipso indiuisibili, p. 378. n. 159

Sensibile commune est quod pluribus sensibus percipi potest, q. 11. p. 363. n. 129

Sensibilia communia quinque numerantur, & quomodo accipienda sint exponitur, p. 364. n. 128. & 129. & 130

Extensio quantitativa, & non alia, est sensibile commune, p. 366. n. 133

Sensibile commune non percipitur sine specie, nec per aliquam propriam, sed per speciem sensibilis proprij modificatam, aut per modum illius speciei, p. 169. & 310. à n. 138. vsque ad 149

Sensibile proprium est sensibile per se primo, commune verò per se secundo, & tanquam aliquid eius, p. 370. n. 140

Quoties variatur sensibile, commune, variatur modus speciei sensibilis proprij, p. 370. n. 141

Sensibile commune non potest percipi sine proprio, pag. 371. num. 143

Sensibile proprium sine communi naturaliter percipi non potest, q. 12. p. 373. n. 146

Sensibile proprium prout habet modum indiuisibilem percipi nequit etiam de potentia Dei absoluta, p. 377. n. 156

### *Sensus.*

**S**ensus externus naturaliter non potest percipere obiectum absens, q. 12. p. 376. n. 155. potest tamen illud percipere supernaturaliter per speciem sui conseruatam à Deo, aut de nouo productam, ibid.

# INDEX RERVM.

- Notitia intuitiua non petit terminari ad rem secundum esse reale præsentem, sed satis est adesse repræsentatum præsens, p. 382. n. 181
- Sensus, & qualibet potentia cognoscitiua potest elicere cognitionem circa obiectum absens, etiam sine specie impressa supplente Deo absoluta potentia concursum obiecti, q. 14. p. 393. n. 193
- Sensus externi per se loquendo non possunt falli circa sensibilia propria siue in communi, siue in particulari considerata, sed solum per accidens, q. 15. p. 397. n. 201
- Sensus externi circa sensibilia communia etiam per se possunt falli, & multò magis circa sensibilia per accidens, ibidem.
- Sensus secundum communem modum operandi rarò decipiuntur circa sensibilia propria etiam secundum speciales rationes, circa communia verò frequenter, & multò magis circa sensibilia per accidens, p. 398. n. 204
- Sensus, positis omnibus requisitis, ita raro circa communia, ac circa propria errat, p. 399. n. 205
- Sensus non semper errant, p. 400. n. 207
- Sensus dum errat operatur per speciem veri sensibilis, ac si non erraret, q. 13. p. 401. n. 211. vique ad 216
- Sensus decipitur, quia percipit sensibile aliter ac est in se, & aliter ac per speciem repræsentatur propter nimiam distantiam, aut ex indispositione organi, vel medij, p. 404. n. 217
- Sensus læditur à vehemènti sensibili, c. 12. q. 1. p. 571. n. 86
- Sensus, & organum illius non potest illo modo lædi ab obiecto per se sumptis, & vt tali, p. 573. n. 91. vique ad 96
- Sensus læditur aliquando, imò & destruitur ab obiectis sub ratione agentium naturalium, ibid.
- Sensus non potest per se, & immediatè lædi ab obiectis, etiam sub ratione agentium naturalium, sed per accidens, & mediatè ex læsione organi, ibid.
- Sensus externi sunt tantum quinque, lib. 3. c. 1. quæst. 1. p. 579. num. 9
- Sensus alij externi præter quinque non sunt impossibiles, p. 580. num. 12
- Sensus esse tantum quinque probabiliter tantum ostenditur à D. Th. & Arist. p. 581. n. 14
- Sensus esse tantum quinque experientia potest euidenter probari, p. 582. n. 18. & 19
- Sensus tactus, & gustus in homine superant cætera animalia perfectione accidentali, q. 2. p. 83. n. 24

# INDEX RERVM.

Sensu visus, & olfactus vincitur homo à multis animalibus, ibid.

Sensus tactus, gustus, & olfactus per se non habent medium externum, per accidens verò habent internum, & olfactus etiam externum. q. 3. p. 589. n. 42. vsque ad 47

Sensus auditus, & visus per se habent medium externum, ibid.

Sensus tamen omnes habent medium internum per accidens, ibid.

Sensus interni quinque sunt officia vel actus in aliis animalibus, in homine verò septem, l. 3. c. 3. q. 1. p. 598. num. 22. vsque ad 27

Sensus internus vnicus tantum est realiter pro illis omnibus officiis. p. 598. 599. n. 24. vsque ad 68

Phantasia, & imaginatio sunt idem sensus realiter, p. 606. n. 51. & 52

Sensus communis non distinguitur à phantasia, p. 606. n. 53. vsque ad 59

Memoria non distinguitur ab æstimatoria. p. 606. num. 60. 61. & 62

Sensus communis idem est realiter cum æstimatoria, & memoria, p. 609. n. 63. 64. & 65

Sensus interni non sunt plures distincti formaliter, & essentialiter ratione diuersorum actuum, sed sicut identificantur realiter, ita & essentialiter secundum atomam speciem, q. 2. p. 614. numero 78 & 79

Actus aut sensus isti secundum rationes proprias, & inadæquatatas respectu eiusdem potentiæ possunt definiti, pag. 615. n. 85

Sensus externus cognoscit non solum obiecta externorum, sed etiam eorum sensationes, q. 3. p. 616. n. 89. & seq.

Sensus internus percipit obiectum sensatum, & sensationem ipsam per eandem speciem impressam modificatam, p. 618. n. 93. & sequent.

Sensus externus, & internus nullo modo cognoscunt propriam sensationem, neque eodem actu, neque alio distincto, q. 4. p. 623. n. 107. 108. & 109

Hoc conceditur intellectui, & suo modo voluntati propter immaterialitatem propriam, & vniuersalitatem obiectorum. p. 625. n. 115

Sensus interni obiectum est sensibile vt sic, in toto suo ambitu, p. 626. n. 120

Sensus internus distinguitur ab intellectu. & sensibus externis per rationem obiectiuam, quasi mediam, p. 620. n. 121



# INDEX R E R V M.

Sensus interni adæquatum obiectum est sensibile sensatum  
sensu externo, aut dependens aliquo modo à sensatione  
eius. *ibid.*

Sensus interno, imo etiam externo aliquale iudicium conue-  
nit. *q. 5. p. 627. n. 125*

Sensui interno, etiam in homine non est concedendum pro-  
prium iudicium. *p. 629. & 630. n. 130. & seq.*

Sensus internus per nullum actum cognoscit obiectum sub  
ratione formali presentis, præteriti, aut futuri, *q. 6. p. 630.  
n. 134. 135. & 136*

Sensus internus percipit obiectum sub his differentiis tem-  
porum secundum rationem *materialem. p. 631. n. 137*

Sensus interni subiectum est cerebrum non cor. *q. 7. p. 632. n.  
n. 140. 141. & 142*

Sensus interni organum non potest ex cellulis cerebri colli-  
gi. *p. 633. n. 142*

Sensus interni organa sunt cauitates oculis *superiores, p. 633.  
n. 145*

Sensus aliquis internus omnibus animalibus, etiam imperfe-  
ctissimus est *concedendus. q. 8. p. 637. n. 156. & 157*

Sensus internus in animalibus imperfectissimis debet habere  
saltem duos actus communis sensus & æstimatoriæ. *p. 638.  
n. 158*

Sensus internus animalium imperfectorum realiter, & specie  
distinguitur à gustu, & tactu. *p. 638. n. 159*

Memoria vel actus eius imperfectissimis animalibus non  
conceditur. *p. 638. n. 170*

Sensus internus secundum omnes actus reperitur in anima-  
libus perfectioribus. *p. 638. n. 171*

Imaginationis triplex gradus exponitur. *p. 638. n. 172*

Sensus iste secundum totum ambitum omnibus animalibus  
conuenit ex mente Arist. *ibid. n. 175*

Imaginationes trium graduum specie differunt inter se. *n. 156*

Sensus internus speciebus intensionalibus indiget ad ope-  
randum. *q. 9. p. 639. n. 158*

Species istæ sunt diuersæ rationis ab speciebus sensuum ex-  
ternorum. *p. 643. n. 177*

Sensus agens produciens speciem impressam in sensu interno  
non est *ponendus. p. 648. n. 184*

Sensus externus non produciit speciem in sensu interno de-  
terminatus à propria sensatione, & illa non concurrente.  
*p. 648. n. 185. & 186*

Species impressa interni sensus produciitur ab obiecto sensus  
externi,

# INDEX R E R V M.

externi, vt per eum cognito per cognitionem, & speciem  
expressam externi tamquam virtutes proprias obiecti. nu.

187.188.&189

Sensus interni alia species sensata insensata, alia nuncupan-  
tur. q. 10. p. 642. n. 190. & 191

Sensus internus secundum actus æstimatoria, & memoria vti-  
tur speciebus insensatis. p. 643. n. 195. & 196

Sensibilis rei conuenientia cum nata sensibili non est relatio,  
est tamen cognoscibilis per sensum. p. 644. n. 172

## Sonus.

Sonus non est motus aëris resilientis, sed qualitas distincta.  
c. 1. q. 8. p. 466. n. 19. & 20

Sonus est qualitas cito transiens producta per se in corpore  
resiliente, per alterationem, per accidens vero per motum  
localem. p. 467. n. 23

Sonus est qualitas media inter purè successiua, & purè per-  
manencia. p. 468. n. 26

Sonus dependet in fieri, & conseruari à motu resilientis cor-  
poris, à motu verò corporis sonatiui in fieri tantum. p. 469.  
num. 27

Sonus quò modo audiatur successiue. p. 470. n. 30

Ad soni productionem tria corpora distincta realiter necessa-  
riò requiruntur, sed non semper discontinua. q. 2. p. 470.  
num. 35

Soni nulla datur particularis causa per se. p. 473. n. 39

Soni causa per accidens proxima, & principalis sunt corpora  
sonantia, resilientia medij, & impulsus ei impressus est in-  
strumentum. p. 474. n. 40

Sonus non recipitur in corporibus sonantibus, tanquam in  
subiecto, sed in solo medio. q. 3. p. 475. n. 46. vsque ad 54

Medium verò est aër, & aqua, aut corpus fluidum. pag. 480.  
num. 57

Sonatiua corpora sunt etiam fluida; ad perfectum verò so-  
nū necessaria sunt corpora dura, & solida. p. 482. n. 64. & 65

Sonum realem vsque ad auditum semper peruenire impossi-  
bile est, & nullo modo necessarium. q. 4. p. 486. num. 77. 78.  
79. 80. & 81

Sonus à principio, quo fit multiplicat speciem per quam fit  
auditio, nec est necessaria realis soni multiplicatio. p. 489.  
num. 83

Sonus realis nullo modo multiplicatur, sed ad aliquam di-  
stanciam

# INDEX RERV M.

stantiam deferatur per aërem commotum, p. 496. n. 87  
 Sonus minorem habet quam visibilem sphaeram actiuitatis,  
 postulâtque fieri *successiue*, p. 493. n. 92  
 Sonus reflexus vel echo quid sit, q. 5. p. 495. n. 98  
 Sonus reflectitur per species intentionales, p. 498. n. 106  
 Idem sonus numero primo auditus iterum auditur in echo,  
*ibid.* n. 107

## Sapor.

Sapor est secunda qualitas resultans ex permixtione prima-  
 rum, in qua humidum comprehendit siccum, immuta-  
 tiua *gustus*, lib. 2. c. 10. q. 1. p. 527. n. 6  
 Saporis septem sunt species, p. 528. n. 9  
 Sapor dulcis, & amarus sunt prima extrema immutatiua gu-  
 stus, & prima contrarietas, p. 529. n. 11  
 Sapor mouet gustum non per se ipsum immediatè, sed per  
 speciem intentionalem, p. 530. 531. & 532. à num. 14. vsque  
 ad num. 21

## T

### Temperamentum.

Temperamentum primarum qualitarum necessarium est  
 est ad nutritionem, & cætera officia vegetatiuæ ani-  
 mæ, lib. 2. c. 4. q. 1. p. 282. n. 10. & 11

### Tactus.

Tactus organum est neruus, & caro, imò & pellicula eius,  
 lib. 2. c. 11. q. 1. p. 542. n. 4. 5. & 6  
 Temperamentum neruorum quomodo sit aptum ad sensum  
 tactus, *ibid.* p. 544. n. 11  
 Tactus non est in ossibus, *ibid.* p. 544. n. 12  
 Tactus per se non habet medium externum, neque internum,  
 q. 2. p. 556. n. 18. & 19  
 Tactus per accidens habet aliquando medium externum, p.  
 547. n. 20  
 Tactus per accidens, & quasi materialiter habet medium in-  
 ternum. *ibid.* n. 21  
 Tactus ad sensationem requirit necessariò immutationem  
 per species intentionales, q. 3. p. 551. n. 29. 30. & 31  
 Tactus præter immutationem intentionalem requirit etiam,



## INDEX RERVM.

- ad sensationem immutationem aliquam naturam, p. 77.  
 n. 33. 34. & 35.  
 Tactus solum sentit excellentes *qualitates*. q. 4. p. 556.  
 Refutantur, qui dicunt hoc prouenire propter alterationem  
 requisitam ad productionem specierum, *ibid.* n. 49.  
 Refutantur, qui alterationem requirunt ad vsum specierum,  
 p. 559. n. 53.  
 Tactus species producit in instanti, & in eodem fit sensatio,  
 p. 560. n. 56.  
 Omnis qualitas tangibilis solum producit speciem in instanti  
 secundum gradus superiores, in quibus excedit intentionem  
 organi, & secundum hos tantum sentitur. p. 561. *nam*.  
 58. & 59.  
 Tactus non recipit qualitatem tangibilem existentem in pro-  
 prio organo, sed quæ est in obiecto externo. q. 5. pag. 564. n.  
 64. & 65.  
 Tactus doloriferi tam diuisio continui quam distemperies  
 alicuius partis causa sufficiens esse *potest*, *ibid.* n. 75.  
 Quæ ad dolorem, & quæ ad voluptatem concurrant, p. 568.  
 n. 76. 77. & 78.

### V

#### *Vita.*

**V**ita dupliciter sumitur, l. 2. q. 5. p. 79. n. 7.  
 Viuentium gradus sunt *quatuor*. l. 2. cap. 3. p. 130. n. 13. & 14.  
 Sed hæc distinctio sumitur in ordine ad diuersa subiecta in  
 quibus gradus reperiuntur separati: essentialiter verò tres  
 tantum *distinguuntur*, c. 3. q. 1. p. 132. n. 18. & 19.

#### *Vngues.*

**V**ngues & capilli non informantur anima vegetatiua di-  
 stincta specie a sensitiua bruti, & rationali hominis: sed  
 anima totius viuientis secundum omnes gradus. q. 9. p. 219.  
 n. 12.  
 Hæ partes licet non simpliciter necessariae ad constitutio-  
 nem animalis, iuuant tamen ad operationem & conserua-  
 tionem illius, *ibid.* n. 13.

#### *Vnio.*

**V**nio animæ cum corpore est substantialis, q. 10. pag. 217.  
 n. 148.

# INDEX RERVM.

## *Violentia.*

**V**iolentia potest inferri creaturæ à Deo, q.4.p. 244. & 245.  
num.60

Violentum non solum est principium efficiens aut formale, sed etiam contra materiale, licet non æquè perfectum, q.4.p.249.n.72.73.74.& 75

Violenta esset materia sine vlla forma non cum aliqua, p.251.  
num.77

Humanitas Christi non est violenta sine propria subsistentia, quia habet aliam continentem perfectionem illius, p. 251.  
num.78

Violentum esset quodlibet accidens separatum à subiecto, ib.n.79

Quod verum est de potentia vitali etiam si haberet modum perfectitatis, p.252.n.80

## *Visio.*

**V**isio non fit per extramissionem à potentia, sed per receptionem speciei ab obiecto. c.7.q.7.p.449.n.110.& 111

Visiva potentia est duplex numero in singulis animantibus duos oculos habentibus, q.7.p.456.n.129.& 130

Non videtur per reflexionem in speculo species obiecti, sed obiectum duntaxat, q.9.p.458.& 459.n.135

## *Vox.*

**V**ox quibus instrumentis fiat, lib.2.q.5.p.494.n.95

Vox quid & in quo differat à sono & sermone, p.495.n.97

## *Vitales.*

**V**itales aliqua operationes infimi ordinis, non sunt factibiles à Deo sine concursu potentia vitalis, sed termini earum possunt à Deo produci, l.3.c.5.q.4.p.744.n.292

L A V S D E O.

